



Geschichte

der neuern Philosophie.

Geschichte

der neuern Philosophie.



mag

Runn Fifther.

Erster Cheil.

Gutflehand und Grundlegang der tritifchen Abitolophie

Deitte nen bearbeitete Auflage.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Walfermann 1989

Immanuel Kant

und

seine Sehre.

Von

Runo Fischer.

Erfter Theil.

Entstehung und Grundlegung ber fritischen Philosophie.

Dritte neu bearbeitete Auflage.

München.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann. 1882.

Geschichte

ber

neuern Philosophie

von

Kuno Fischer.

Dritter Band.

Dritte nen bearbeitete Anflage.

München.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann, 1882.

enor exhibited Ress

13 5 MH

Alle Rechte vorbehalten.

Diffic neu vegebeisete Pappage

Terminal cur

Norwort.

Die neue Bearbeitung dieses Werkes hat mich weit länger beschäftigt, als ich vor dem Beginn der Arbeit vermuthet habe; es ist mir deshalb unmöglich gewesen, diesen seit geraumer Zeit im Buchhandel fehlenden Theil meiner Geschichte ber neuern Philosophie früher erscheinen zu laffen. Das Studium Kants und die auf ihn bezügliche Literatur ift während der letten Decennien in fortwährendem Wachsthum beariffen, und seitbem die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung sich dieses Themas bemächtigt hat, ist die Detailforschung bemüht, immer genauer in die Entstehung der kantischen Schriften einzudringen, wobei sie Gefahr läuft, bas Ganze aus ben Augen zu verlieren, und durch das Bestreben, immer neues vorzubringen, auf Abwege gelenkt wird. Bei ber unvergleichlichen, in der Gegenwart fortwirkenden Bedeutung der Lehre Kants ist die Erkenntniß ihrer Entstehung und barum bas Studium ber vorkritischen Schriften, unter benen die naturwiffenschaftlichen eine fehr wichtige Stelle einnehmen, von hohem Interesse, und es ift eine lohnende Aufgabe, diesen Abschnitt in dem Entwicklungsgange des Philosophen mit gründlichem Fleiße zu erforschen. In dem vorliegenden Werke habe ich mir dieses Problem von neuem gestellt und durch die eingehende Darstellung namentlich auch ber naturwissenschaftlichen Schriften ausführ= licher, als in den beiden früheren Auflagen, zu lösen gesucht. zweiten hatte eine Reihe zerstreuter Anmerkungen, die ich damals den Einwürfen eines bedeutenden Gegners zur Abwehr entgegenstellen mußte, vielen Raum gekoftet, den ich jest sparen konnte; ich habe jene Ausführungen fämmtlich weggelaffen und die ftreitigen, Kants Lehre betref= fenden Bunkte kurz im Texte selbst erörtert, wobei ich meine Ansicht von ber Sache in nichts zu ändern gefunden.

In der Masse der heutigen Kantliteratur, worin Spreu genug ist, die mit dem Winde kommt und geht, giebt es auch anerkennenswerthe Schriften, die mir hie und da zur Berichtigung oder Vertheidigung meiner Ansichten gedient haben. Redliche Forschung ist immer lehrreich, sei es daß sie uns belehrt oder zur Widerlegung auffordert. Ich din, wie man in diesem Buche sinden wird, solchen Entgegnungen stets zugänglich und dankbar. Polemische Ausfälle, die gewöhnlich um so dreister gemacht werden, je unbegründeter sie sind, nuch man der Industrie gewisser strebsamer Ansänger gönnen, die sich dadurch zu vergrößern suchen und die Anmaßung für ein prositables Geschäft halten. Ich habe Versuche solcher Art, die disweilen mehr Race als Gründe zur Schau tragen, kennen gelernt und lasse sie stets unerwidert, dis die passende Gelegenheit kommt, sie zu beleuchten, wenn es zur Klärung der Sache und zur Charakteristik der Kantliteratur beiträgt.

Es ist zu wünschen, daß die Aussicht auf eine Herausgabe ungebruckter Briefe Kants durch R. Reicke's bewährte Hand sich bald erfülle. Ich muß bedauern, daß E. Arnoldt's jüngst erschienene Schrift über "Kants Jugend und die fünf ersten Jahre seiner Privatdocentur" mir zu spät zugekommen ist, um einige ihrer lehrreichen Beiträge zur Lebensgeschichte des Philosophen noch in diesem Werke erwähnen zu können. Jede Arbeit ist dankenswerth, die durch zuverlässige Forschung die dürstigen und unsücheren Berichte über das Leben unseres größten Philosophen ergänzt und berichtigt.

Heidelberg, 30. März 1882.

Kuno Fischer.

Inhaltsverzeidzniß.

Erstes Buch.

Entstehung der Kritischen Philosophic.

	Erstes Capitel.	Seite
Die	Epoche der kritischen Philosophie	3
	Die neue Stellung der Philosophie	3
	1. Speculation und Erfahrung	
	2. Die kritische Frage	
	3. Das kritische Zeitalter Programme der machen und March .? .	6
	Die kritische Philosophie	7
	1. Bernunftfritit und Sinnenwelt maier was madel gest	7
	2. Kant als der Kopernikus der Philosophie	7
	3. Kant und Sofrates	9
	Dogmatische und fritische Philosophie	11
	1. Die Voraussetzung der kritischen	11
	2. Das Object der kritischen	12
	Dunaitor Manital	
	Bweites Capitel.	
Die	Standpunkte der neuern Philosophie vor Kant	14
	Empirismus und Rationalismus	14
	1. Gegensatz und gemeinsamer Charakter	14
	2. Der Streit zwischen Erfahrung und Metaphysik	15
	Die Standpunkte des Empirismus	16
	1. Bacons Empirismus	16
	2. Lockes Senjualismus	17
	3. Berkeleys Ibealismus	18
		20
	Die Standpunkte des Rationalismus	24
,	1. Descartes' Dualismus 7. a	24
	2. Spinozas Monismus	
	3. Leibniz' Monabenlehre 1. 14. 19 10 100, 100, 100, 100 100.	
	4. Wolfs eklektisches System	29
	Die Philosophie des gemeinen Menschenverstandes	33

Drittes Capitel.	Seite
Biographische Nachrichten. Kants Lebensrichtung und Zeitalter.	38
Jugendgefdichte und akademische Laufbahn	- 38 - 38
Borbemerkungen	38
1. Biographische Nachrichten	40
2. Lebensrichtung. Kant und seine Borganger	41
3. Zeitalter	42
Jugendgeschichte (1724—1733)	42
1. Abstamming und Familie	43
2. Fr. A. Schulz und das collegium Fridericianum	47
3. Die akademischen Lehrsahre. M. Knugen	48
4. Kants Berhalten zum Studium der Theologie	52
Die Hauslehrerzeit	54
Die akademische Laufbahn und Lehrthätigkeit	93
Miantag (Canital	
Viertes Capitel.	
Ausarbeitung und Erscheinung der Hauptwerke. Die wöllnersche	
Berfolgung und Kants lette Jahre	65
Die epochemachenden Werke	65
1. Kritik der reinen Bernunft	65
2. Die Prolegomena und die späteren Ausgaben der Bernunftkritik	72
3. Das System der reinen Bernunft	. 76
Wöllner und Kant	78
1. Die Religionsedicte.	78
2. Kants Religionslehre und die königliche Kabinetsordre	80
3. Der Streit der Facultäten	83
Kants lette Jahre. Bestattung und Ehren	84
Fünftes Capitel.	
Rants Perfönlichteit und Charatter	88
Die fritische Rehendart	88
Die kritische Lebensart 1. Herrschaft ber Grundsätze.	88
2 Defonomische Unabhängigkeit	89
2. Dekonomische Unabhängigkeit	90
4 Rehensarhung	93
Mesellige Nerhältnisse	98
4. Lebensordnung	103
Die fettingen Grandfuge	100
Sechstes Capitel.	
Gruppirung der Werke Kants	105
Schriften aus ber vorkritischen Zeit (1740-70)	106
1. Bor ber Habilitation (1746—55)	
2. Bur Habilitation (1755—56)	107
2. Out Subutuntion (1100-20)	101

	XI
	Seite
3. Aus ben Jahren 1756-1768	107
A. Erste Gruppe naturwissenschaftlichen Inhalts	107
B. Nebenschriften	108
C. Zweite Gruppe erkenntniftheoretischen Inhalts	108
D. Dritte Gruppe anthropologischen Inhalts	109
Schriften aus ben Jahren 1770—1780	109
1. Hauptschrift	109
2. Nebenschriften	109
Schriften aus ben Jahren 1780—1800	110
1. Die kritischen Hauptwerke	110
2. Kritische Nebenschriften	110
3. Naturwissenschaftliche Schriften	110
4. Zur Sittenlehre und Geschichtsphilosophie	111
5. Zur Religionsphilosophie	111
6. Zur Religions= und Sittenlehre	112
Ausgaben von tremder Hand	112
1. Ginzelwerke	112
2. Sammlungen	113
3. Gefammtausgaben	113
4. Briefe	114
Siebentes Capitel.	
Rants philosophischer Entwicklungsgang	115
Achtes Capitel.	
Rants naturphilosophische Untersuchungen. Kraft und Materie.	
Bewegung und Ruhe	121
Die Graft und das Gräftemaß	122
Die Kraft und das Kräftemaß	122
2. Die Bereinigung	123
3. Die Widerlegung . 4. Der leibnizische Kraft= und Raumbegriff .	124
4. Der leibnizische Graft= und Raumheariff	125
5. Die Probe ber Welterflärung	126
6. Die bisherige Metaphysik	127
Zustände und Kräfte der Materie	128
1. Das Feuer	128
2. Physikalische Monadologie	129
1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe	130
Meuntes Capitel.	
Rants naturgeschichtliche Forschungen. A. Rosmogonie	132
Die Aufgabe der Kosmogonie	
1. Der mechanische Weltursprung	133
2. Die systematische Weltverfassung	134

Die mechanische Weltentstehung

1. Anfang ber Weltbilbung

136

136

		Seite
	2. Entstehung der Sonne	137
	3. Entstehung der Planeten und Kometen	137
	4. Entstehung der Monde und Ringe	140
	5. Souther, Monto und Erbe	141
	6. Firsterne und Nebelsterne	148
	6. Fixsterne und Nebelsterne	144
	Die Grenzen der mechanischen Kosmogonie	145
	1. Mechanismus und Organismus	145
	1. Mechanismus und Organismus	146
	3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und Welt	148
	- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	Behntes Capitel.	
Ra	nts naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie und Geo-	
	graphie i beddicter fra et exclusion in	152
	Zuftände und Beränderungen ber Erde	152
	1. Achsendrehung	152
	Bustande und Beränderungen der Erde 1. Achsendrehung 2. Beraltung	158
	Bulcanische Erscheinungen. Erdbeben	155
	Atmosphärische Erscheinungen. Die Winde	158
	1. Theorie der Winde	158
	2. Keuchtigkeit des Westwindes	160
	2. Feuchtigkeit des Westwindes	160
	Elftes Capitel.	
me	etaphysische Anfänge. Die Principien der Erkenntniß. Der	
	Strait When han Obtimismus	161
	Die Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß	161
	1. Grenntnißlehre und Naturlehre	161
	2. Das Princip der Identität und das des Grundes	162
	3 Das Dasein Gottes und die menschliche Treiheit	164
	3. Das Dasein Gottes und die menschliche Freiheit 4. Der negative Bestimmungsgrund	166
	5 Das Rerhältnik von Grund und Holge	168
	6 Succession und Koeristens	169
	7 Der Branna der Dinge	171
	4. Der Negarive Bestimmungsgrund 5. Das Berhältniß von Erund und Folge 6. Succession und Coexistenz 7. Der Urgrund der Dinge Die Streitfrage des Optimismus	172
	The Control of the Co	2.02
	Bwölftes Capitel.	
		,
To	rtgang vom Nationalismus zum Empirismus	176
	Die Gruppe der Schriften aus den Jahren 1762 und 1763	176
	1. Rudblick auf die Habilitationsschrift	176
	2. Die neue Eruppe und die Frage der Reihenfolge	177
	3. Trennung zwischen Logik und Metaphysik	178

	XIII
	Seite
Die Mängel der Syllogistik	179
1. Urtheile und Schlüsse	179
2. Die wahre Schlußfigur und die falschen	179 180
3. Der empiristische Charafter der Schrift	181
5. Dos Chroshrift	181
5. Das Ergebniß	183
1 Das Thema	183
2. Die negatine Größe als Reglarund	184
3. Logische und reale Entgegensetzung	185
4. Die Geltung der negativen Größen	186
5. Actuale und potentiale Entgegensetzung	
6. Das Problem des Realgrundes. Crufius und Hume	191
7. Die angebeutete Lösung	196
Dreizehntes Capitel.	
Berfuch zur Umbildung der Metaphysik unter dem Einfluß des	
Empirismus Umbilbung der rationalen Theologie	197
, , ,	197
1. Die Beweise vom Dasein Gottes	197
2. Kritik der Beweise vom Dasein Gottes	200
3. Der einzig mögliche Beweisgrund	204
4. Der Werth des einzig möglichen Beweißgrundes	209
Die Reform der Metaphyfik	212
1. Die falsche Methode der Philosophie	212
2. Mathematik und Metaphysik. Synthetische und analytische	
Methode	
3. Die wahre Methode und die Gewißheit der Metaphysik	217
4. Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral	219
5. Der Zeitpunkt der Preisschrift	221
Die inductive Lehrart Kantagalle statement eller .	
A second control of the second control of th	
Migrachuter Canital	
Vierzehntes Capitel.	
Kant und Rouffeau. Die äfthetischen und moralischen Gefühle.	
Die Ursprünglichkeit der moralischen Ratur	225
Rouffeaus Einfluß auf Kant	225
1. Die Schriften Rousseaus	225
2. Kants urtheile uver Rouffean. (Fragmente)	228
1. Die Schönheit und Würbe ber menschlichen Natur	231
2. Die Arten des Schönen und Erhabenen. Die Temperamente .	
3. Die Geschlechter	
4. Die Bölker und Zeitalter	235

	@
Fünfzehntes Capitel.	
Rant und Swedenborg. Die gefunde und franke Geistesverfaffung	A •
Geifterfeherei und Metaphyfit. Kant und Sume	
Die naturgemäße und naturwidrige Geistesart	
1. Der Ziegenprophet und das Naturkind	
2. Wie Krankheiten des Kopfs	
1. Swedenborg	
1. Swedenborg	
3. Kants Sathre und sein Brief an Charlotte von Knobloch	•
4. Der Zeitpunkt des Briefes	•
Der Geisterseher und die Metaphysit .	•
1. Die Doppelsathre	٠
2. Die Gemeinschaft mit der Geisterwelt	•
3. Träume der Empfindung und Träume der Bernunft .	٠
Die Frage nach dem Werth und Unwerth der Metaphysik .	٠
1. Die Erkenntniß der Bernunftgrenzen	
2. Der moralische Glaube	٠
3. Kant und Hume	•
~	
Sechszehntes Capitel.	
das Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Ergebnisse de	er
vorkritischen Periode	
Die Unterscheidung der Erkenntnigvermögen	•
1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntniß .	
2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntniß .	
Kants vorkritische Ansichten vom Raum	•
1. Der Raum als Verhältnißbegriff	•
2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum	•
3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung	•
Unterschied der theoretischen und praktischen Bermögen	•
1. Die theoretische Bernunft	٠
2. Das moralische und ästhetische Gefühl	•
3. Die kritischen Fragen	•
E-Mary Control of Cont	
Zweites Buch.	
Runnblaanna dan Guitickan Whitafankia	
Grundlegung der Kritischen Philosophie.	
Erstes Capitel.	
Das Gebiet der Bernunftkritik nach Umfang und Eintheilung	
Kritik und Metaphyfik	
Festsstellung der beiden Erkenntnisvermögen	

				A. V
				Gelte
	Untersuchung ber beiben Erkenntnisbermögen			290
	1. Auseinandersetzung ber Grundfrage			290
	2. Analytische und synthetische Urtheile			
	3. Synthetische Urtheile a priori			293
	Bernunftkritik und Metaphysik		•	296
	Bweites Capitel.			
M	ethode der Bernunftfritik. Gang der Untersuchung			
	Beweisführung. Entstehung der Grundfr		٠	300
	Die Werke und Darstellungsarten ber Kritik			300
	1. Die grundlegenden Werke			300
				301
	Die Beweisführung und Entscheidung			303
	1. Die Rechtmäßigkeit der Erkenntniß			303
	2. Die Mathematik als Richtschnur . : .			305
	Die Entstehung der Grundfrage			306
	1. Der synthetische Charakter der Erfahrung .			306
	2. Der synthetische Charakter der Mathematik .			306
	3. Das Problem der Mathematik			307
	4. Das Problem der Metaphysik			308
	5			
	Drittes Capitel.			
Die	e Inauguralfdrift. Thre Stellung zu den vorfritischer		ten	
	und zur Bernunftfritif			311
	Die Stellung der Inauguralschrift 1. Erklärungen Kants 2. Heutige Meinungen			311
	1. Erklärungen Kants	• '•		311
	2. Heutige Meinungen			312
	Composition und Inhalt der Inauguralschrift			314
	1. Ideenfolge Kants			314
	2. Raum und Zeit, Sinnlichkeit und Verstand .			314
	3. Das Problem der sinnlichen Erkenntniß			316
	4. Das Problem ber intellectuellen Erkenntniß .			316
	5. Die sinnliche und intellectuelle Erkenntniß .			319
	6. Das Problem der metaphysischen Erkenntniß .			320
	7. Der kritische Bernunftgebrauch			323
	Das Refultat			327
	Minuter Wanted			
	Viertes Capitel.			
Tro	ansscendentale Aesthetik: die Lehre von Raum und			
	Begründung der reinen Mathematik .			328
	Raum und Zeit als reine Vernunftanschauungen .			330
	1. Raum und Zeit als ursprüngliche Borftellungen			330
	2. Raum und Zeit als Anschauungen			331
	3. Raum und Zeit als unendliche Größen			333
	4. Die Unterschiebe in Raum und Beit. Principium indisc	cernibili	nm	334

**

5. Die Zeit als Bedingung der Denkgesetze und das Princip	Seit
Continuität	. 339
1. Raum und Zeit als bloge Anschauungen	. 339
2. Raum und Zeit als die Grundformen der Sinnlichkeit .	. 342
3. Die Entstehung der Erscheinungen	. 344
Die Idealität des Raums und der Zeit	. 340
2. Der transscendentale oder kritische Idealismus	. 348
Fünftes Cavitel.	
Transfeendentale Analytif. Die Lehre von den Begriffen	208
reinen Berstandes und von ihrer Deduction .	
Die Möglichkeit der Erfahrungserkenntniß	
1. Erklärung der Aufgabe	. 351
2. Das Erfahrungsurtheil	. 359
3. Die reinen Verstandesbegriffe	. 356
Die Deduction der reinen Verstandesbegriffe	
1. Erklärung der Aufgabe	
2. Die Entstehung der Erfahrungsobjecte	. 362
3. Die productive Einbildungskraft	
Das Resultat der Deduction	. 374
1. Der subjective Charafter der Erscheinungen	. 374
2. Die Epigenesis der reinen Vernunft	. 378
Sechstes Capitel.	
Die Lehre von dem Schematismus und den Grundfähen	
reinen Verstandes. A. Die mathematischen Grund	
Die Anwendung der Kategorien	. 376
1. Die transscendentale Urtheilskraft	. 376
2. Das Schema ber Kategorien	. 377
3. Die Zeit als Schema der Kategorien	. 379
Das Princip aller Grundfätze des reinen Verstandes	. 380
1. Begriff der Grundsätze was in bei ber ber bei	. 380
2. Der Grundsatz der Grundsätze	. 381
Die mathematischen Grundsätze	, 382
1. Das Axiom der Anschauung	. 382
2. Die Anticipation der Wahrnehmung	, 388
3. Die Continuität der Größen	, 386
Siebentes Capitel.	
B. Die dynamischen Grundfäte. Das Gesammtrefultat der L	ehre
von den Grundsähen des reinen Verstandes .	387
Die Analogien der Erfahrung. Das Princip der Analogien .	
1. Der Grundsat der Beharrlichkeit der Substanz	. 390
	7

a at a tip to a the first to be first the first first form.	Seite
2. Die Zeitfolge nach bem Gesetz der Causalität. Kant und Hume	393
3. Das Zugleichsein nach dem Gesetze ber Wechselwirfung	399
Die Postulate des empirischen Deutens	401
Das Gejammtresultat	404
1. Die Summe ber Grundfaße	404
2. Rationalismus und Empirismus	404
3. Idealismus und Realismus. Spätere Zufätze	406
Achtes Capitel.	
Die Grenze der Erkenninif. Ding an fich und Erfcheinung. Die	
Umphihalie der Resserianahearisse	410
Amphibolie der Resterionsbegriffe	410
1. Möglichkeit einer Erkenntniß des Uebersinnlichen	410
2. Die Borstellung nicht finnlicher Dinge (Roumena)	412
3. Unterscheidung zwischen Ding an sich und Erscheinung	413
Der Begriff des Dinges an sich	415
Der Begriff des Dinges an sich	415
2. Das Ding an fich als Grenzbegriff	417
2. Das Ding an sich als Grenzbegriff	417
Die Amphibolie der Reslexionsbegriffe	418
1. Die Bergietalungsbegriffe	418
2. Kritit ber leibnizischen Philosophie	420 422
3. Leibniz und Lode Die gegenet danne werden far ihrer eiter	422
Neuntes Capitel.	
Die Lehre von den Bernunftbegriffen oder Ideen. Der trans-	
fcendentale Schein und die dialettischen Bernunft=	
ichtusse	423
Ursprung aller Metaphysik des Uebersinnlichen	423
1. Das Ding on sich als Object	423
1. Das Ding an sich als Object	425
3. Das Ding an sich als Vernunftbegriff	427
4. Der Bernunftbegriff als Idee	429
5. Die Idee als Scheinobject. Der transscendentale Schein	431
Das Princip aller Metaphysif des Uebersinnlichen	434
1. Der richtige Schluß	434
2. Der falsche Schluß	435
3. Die Auflösung des Trugschlusses	437
Die Aufgabe der transscendentalen Dialektik	437
1. Die psychologische, fosmologische, theologische Sdee	437
2. Die Ideen und die Bernunftschlüsse	IUI
	122
3. Die rationale Bipchologie, Kosmologie, Theologie	438 439

	Behntes Capitel.	Seite			
Die rationale Pfnhologie und deren Widerlegung. Die Paralos					
	gismen der reinen Bernunft	439			
	Das System der rationalen Psychologie	439			
	1. Die pshchologischen Ideen	439			
	2. Das Scheinobject der rationalen Psychologie	442			
	Die Barglogismen ber reinen Bernunft	444			
	1. Der Paralogismus der Substantialität	444			
	2. Der Baralogismus der Ginfachheit	446			
	2. Der Paralogismus der Cinfachheit	446			
	h. Die Unsterblichkeit der Seele	448			
	3. Der Paralogismus der Perjönlichkeit	449			
	4. Der Baralogismus der Idealität	450			
	a. Empirischer Ibealismus und transscendentaler Realismus .	452			
	b. Empirischer Realismus und transscendentaler Idealismus.				
	Dualismus	453			
	Das psychologische Problem	456			
	1. Die dogmatische Fassung	456			
	2. Die fritische Fassung	457			
	3. Die fritische Wiberlegung ber bogmatischen Standpunkte	459			
	4. Die Wiberlegung des Materialismus	461			
	4. Die Wiberlegung bes Materialismus	462			
Die	Elftes Capitel. rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti=				
Die	rationale Rosmologie und deren Widerlegung. Die Anti-	463			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	463 463			
Die	rationale Kosmologie und deren Biderlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	463 463 463			
Die	rationale Kosmologie und deren Biderlegung. Die Anti- nomien der reinen Bernunft	463 463 465			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die kosmologischen Ibeen 2. Die Widersprüche in den kosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie	463 463			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Vernunft	463 463 465 467 469			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprüche in den kosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße	463 463 465 467 469 469			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprücke in den kosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sätze der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt	463 463 465 467 469 469 471			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie	463 463 465 467 469 469 471 472			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Anti- nomien der reinen Vernunft. Das Shstem der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie	463 463 465 467 469 469 471			
Die	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Jbeen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Beltinhalt 3. Die Beltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie 4. Die Welteristenz	463 463 465 467 469 469 471 472			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Jbeen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Beltinhalt 3. Die Beltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie 4. Die Welteristenz	463 463 465 467 469 469 471 472 475			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Bernunft. Das System der rationalen Kosmologie. 1. Die fosmologischen Jdeen. 2. Die Wibersprüche in den fosmologischen Begriffen. 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie. Die Antinomien der reinen Bernunft. 1. Die Weltgröße. 2. Der Weltinhalt. 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie. 4. Die Welteristenz. Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien. Die Kernunft als Kartei im Antinomienstreit	463 463 465 467 469 469 471 472 475			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Bernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Jdeen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Partei im Antinomiensftreit 1. Das Bernunftintereise	463 463 465 467 469 469 471 472 475			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Bernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Jdeen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Partei im Antinomiensftreit 1. Das Bernunftintereise	463 463 465 467 469 469 471 472 475			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Kartei im Antinomienstreit 1. Das Bernunftinteresse 2. Die entgegengesekten Vernunftinteressen	463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ideen 2. Die Widersprücke in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiokratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Kartei im Antinomienstreit 1. Das Bernunftinteresse 2. Die entgegengesekten Vernunftinteressen	463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ibeen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Beltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Kartei im Antinomienstreit 1. Das Bernunftinteresse 2. Die entgegengesetzten Bernunftinteressen 3. Dogmatismus und Empirismus der reinen Bernunft Die Bernunft als Kichter im Antinomienstreit	463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ibeen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Säte der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Kartei im Antinomienstreit 1. Das Vernunftinteresse 2. Die entgegengesetzen Vernunftinteressen 3. Dogmatismus und Empirismus der reinen Vernunft Die Bernunft als Kichter im Antinomienstreit 1. Unmöglichseit der bogmatischen Lösung	463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481			
	rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antisnomien der reinen Vernunft. Das System der rationalen Kosmologie 1. Die fosmologischen Ibeen 2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen 3. Die contradictorischen Sähe der rationalen Kosmologie Die Antinomien der reinen Bernunft 1. Die Weltgröße 2. Der Beltinhalt 3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratie 4. Die Welteristenz Bwölftes Capitel. irung und Auflösung der Antinomien Die Bernunft als Kartei im Antinomienstreit 1. Das Bernunftinteresse 2. Die entgegengesetzten Bernunftinteressen 3. Dogmatismus und Empirismus der reinen Bernunft Die Bernunft als Kichter im Antinomienstreit	463 463 465 467 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481 481			

			XIX
			Geite
	Der Paralogismus ber rationalen Kosmologie		484
	1. Die Antinomien als indirecter Beweis bes transscender	italen	485
	Jbealismus . Westermanner 1220 and general services.		487
	3. Die Weltidee als regulatives Princip		490
	or an account in regulation points		100
	Dreizehntes Capitel.		
Uni	terschied der Antinomien. Die Freiheit als kosmologi	sches	
	Problem	•	491
	Die mathematischen und dynamischen Antinomien		491
	Die Freiheit als kosmologisches Problem	•	493
	1. Freiheit und Natur		493
	2. Die Freigen als transscendentales Princip	•	494
	3. Der empirische und intelligible Charafter		496 501
	Lus notifivenotige Western aus außerweititag	•	501
	Vierzehntes Capitel.		
Die	rationale Theologie und deren Widerlegung. Das Idea	Der	
	reinen Bernunft		502
	Die Gottesidee als Bernunftideal		502
	Die Beweise vom Dasein Gottes		504
	1. Transscendentale und empirische Beweißart		504
	2. Der ontologische Beweiß		506
	3. Der kosmologische Beweis	*	507
	4. Der physikotheologische Beweis		509
	Kritit ber gesammten Theologie	•	512
	1. Detsmus und Theismus	•	512
	2. Theoretische und praktische Theologie	•	513
	3. Die theoretische Theologie als Kritik der dogmatischen	•	513
	Die kritische Bedeutung der Ideenlehre	•	514
	1. Die Ibeen als Maximen ber Erfenntniß	•	514
	a. Princip ber Homogeneität	•	516 516
	b. Princip ber Specification	*	517
	c. Princip ber Continuität (Affinität)	•	518
	3. Die Summe ber gesammten Vernunftkritik	•	519
	o. Die Gumme der gefammien Seenanfattur	•	010
	Fünfzehntes Capitel.		
Die	transfrendentale Methodenlehre		520
	Die Disciplin der reinen Vernunft		522
	1. Die dogmatische Methode		522
	2. Die polemische Methode		523
	3. Die steptische und kritische Methode		527
	A Cra thhathain und Hamaila des vaisas Hamaile		500

	D						Ceite
	Der Kanon der reinen Vernunft	•	•	•	•	•	532
	1. Die theoretische und praktische Vernunft	•	٠		٠	•	532
	2. Die moralische Welt und Weltordnung	•	٠		٠		534
	3. Meinen, Wiffen und Glauben				٠		536
	Die Architektonik der reinen Bernunft .						540
	1, Die philosophische Erkenntniß						540
	2. Die reine Philosophie ober Metaphysit				٠		541
	Die Geschichte ber reinen Vernunft						543
	Sechszehntes Kapitel.						
Die	verschiedenen Darftellungsformen der Bei	rnu	nftf	ritit			545
	Die fritischen Fragen und die "Kantphilologie"						545
	Die Bernunftkritif und die Brolegomena .						546
	1. Die Entstehung der Bernunftkritit .	Ť	Ĭ.		ı.		546
	2. Die Entstehung der Prolegomena	•	•	•	•		551
	3. "Nachträge zur Aritik der reinen Bernun	£+#	•	•	•		557
	" , 0 0		•	•	•	•	558
	Die erste und zweite Ausgabe der Bernunftkriti	ıt	•	•	•	•	
	1. Die fraglichen Differenzen	*	•	٠	٠	•	559
	2. Kants eigene Erklärung . Warte .	*	٠		٠	•	560
	3. Jacobis Ansicht		٠		٠	•	561
	4. Schopenhauers Ansicht		٠				562
	5. Der heutige Ausgabenstreit						564
	6. Die philosophische Frage				. 1		566

Erstes Buch.

Entstehung der kritischen Philosophie.



Erftes Capitel.

Die Epoche der kritischen Philosophie.

I. Die neue Stellung ber Philosophie.

1. Speculation und Erfahrung.

Bevor wir in die Entwicklungsgeschichte Kants und seiner Lehre eingehen, versuchen wir, so weit es der Standpunkt der Einleitung gestattet, einen Vorblick auf den Charakter, die Bedeutung und Tragweite seiner Spoche zu gewinnen. Ein Jahrhundert ist seit der Erscheinung der Vernunftkritik abgelausen, und heute streitet man von neuem über den Sinn der kantischen Lehre, als ob sie von gestern wäre, und die Reihe der Systeme, die aus ihr hervorgegangen, nicht zu den Früchten gehörten, woran der Baum erkannt wird, als ob jest erst eine "philoslogische" Interpretation seiner Säte das Verständnis des Philosophen herbeisühren könnte, das ein von den Ideen Kants bewegtes und erfülltes Jahrhundert versehlt habe. Aber das Werk eines großen Denkers läßt sich auch im Sinzelnen nur richtig verstehen, wenn uns die Aufgabe und der innerste Gedanke des Ganzen einleuchtet.

Auf einem noch unbetretenen Wege suchte Kant die Philosophie von Grund aus zu erneuern, denn er fand, daß ihre Erkenntnißgebäude hinfällig und erschüttert waren. Die Art, wie er seine Aufgabe faßte, ist der Punkt, auf den es ankommt; gerade in dieser Fassung sah er selbst den ersten eigenthümlichen Grundzug seines Werkes. Bor ihm wollte alle Speculation eine Erklärung der Dinge sein, jede strebte in ihrer Weise nach einem Weltsystem und gab einen mehr oder weniger ausgeführten Entwurf, der das All der Erscheinungen umfaßte. So lange es nun neben einer solchen universellen Erkenntniß noch keine besonderen, in die Einzelgebiete der Dinge verzweigten Wissenschaften gab, herrschte die Philosophie ohne mächtige Widerrede und erstreckte sich

über ein weites Reich, bessen Provinzen herrenlos waren. Aber sobald die besonderen Wiffenschaften sich einstellten und jene Provinzen anbauten, erhoben sich in immer stärkerer Rahl die Gegner, die der Philosophie mit der Herrschaft auch das Recht der Eristenz streitig machten. Im Alterthum hatte die Metaphysik, im Mittelalter die Theologie, die beren Stelle vertrat, aut reben, benn die beobachtenden Wiffenschaften waren noch unmündige und unreife Kinder. Durch die Entdeckungen, welche die Evoche der neuen Zeit ausmachten und unfere Weltanschauung auf allen Gebieten umgestalteten, murben sie groß; die Specialforschung erstarkte; in bemfelben Maß als in bem Gebiete ber menschlichen Er= kenntniß die Territorialhoheit zunahm, fank das kaiserliche Ansehen der Philosophie, und sollte ihr Reich nicht zu Grunde gehen, wie weiland bas römisch-beutsche, fo mußte sie sich eine neue, feste, von Seiten ber Erfahrungswiffenschaften anerkannte und unbestreitbare Stellung erobern. Sie war überfluffig, wenn sie nur ben Doppelgänger ber Erfahrungs= wissenschaften machte und nachsprach, was diese entdeckt und erkannt hatten; sie war vom Uebel, wenn sie unabhängig von aller Erfahrung dieselben Gegenstände ergründen wollte und mit unsicheren oder falschen Speculationen sicheren Ergebnissen widersprach; sie mußte der Erfahrung aus dem Wege geben und durfte sie nie aus dem Auge verlieren: sie mußte zunächst das Feld der Erfahrungsprobleme, das Feld der Erfenntniß der Dinge verlaffen und die Möglichkeit der Erfahrung selbst, die Möglichkeit der Erkenntniß der Dinge überhaupt zu ihrem Problem nehmen, aus beffen Lösung sich die neue Weltansicht ergab. Dies war der einzige, nothwendige, von dem Erkenntnigberuf des menschlichen Geistes geforberte Ausweg. Man sieht fogleich, wie in ber Reform ber Philosophie, die Kant begründen sollte, das Verhältniß der Speculation zur Erfahrung eine der Grundfragen ausmachen mußte, die den Charafter und die Richtung seiner Lehre entschieden.

2. Die kritische Frage.

Die Grundfrage heißt nicht: wie sind die Dinge und ihre Erscheisnungen möglich, die Thatsachen, deren Inbegriff man Natur oder Wirkslichkeit nennt? Sondern sie heißt: wie ist die Thatsache der Ersahrung und der Erkenntniß der Dinge überhaupt möglich? So wenig die Ersahrung sich selbst Gegenstand ist und sein kann, so wenig kann diese Frage durch die Ersahrung gelöst werden. So nothwendig sie gelöst werden muß, so nothwendig ist eine wissenschaftliche, von der Ersahrung

unterschiebene und boch unverwandt auf dieselbe gerichtete Untersuchung. Sier nahm Kant seinen Standpunkt; auf diesen Punkt stellte er die Philosophie und brachte einsach genug das Ei zum Stehen, was vor ihm so viele Hände versucht hatten, aber das Ei war immer wieder umgefallen.

Die Frage nach der Möglichkeit der Erkenntniß war als folche nicht neu: es gab in der Geschichte der Philosophie Erkenntniktheorien die Menge. Man hatte vor Kant in der alten wie neuen Zeit diese Frage oft genug gestellt und untersucht, aber stets so beautwortet, daß die Bedingungen, woraus die Thatsache unserer Erkenntnik hervorgeben follte, bei Licht besehen, selbst ichon das volle Factum der Erkenntnik waren, wenn auch in der einfachsten Gestalt. So war die fragliche Thatsache nicht erklärt, sondern vorausgesett, gleichviel ob diese Voraus= sekungen in dem Factum angeborener Ideen oder sinnlich gegebener und verknüpfter Eindrücke bestanden, gleichviel ob diese Verknüpfung ber Eindrücke Caufalzusammenhang oder Succession genannt wurde. Die Philosophen vor Rant erklärten die Erkenntnik durch eine Art Erfenntnikstoff, wie vordem die Physiker die Bärmeerscheinungen durch den Wärmestoff oder die Verbrennung durch das Phlogiston. So blieb die Thatsache der menschlichen Erkenntniß unerklärt, und da die gemachten Voraussetzungen nicht zufällig waren, sondern aus der Beschaffenheit und Richtung ihrer Systeme nothwendig folgten, blieb sie auch uner= flärlich. Sie galt als ein Dogma, welches felbst die Steptifer trot aller Verneinung bestehen ließen und brauchten.

Diesen dogmatischen Zustand der Philosophie durchschaute Kant und machte ihm mit der sehr einfachen und einleuchtenden Forderung ein Ende: daß die Bedingungen zur Erkenntniß und Erfahrung nicht selbst schon Erkenntniß oder Erfahrung sein dürsen, sondern derselben worausgehen müssen, wie in der Natur die Ursachen den Wirkungen. Es ist ein großer Unterschied zwischen dem, was über unsere Erkenntniß hinausgeht oder dieselbe übersteigt (transscendirt), und dem, was ihr vorausgeht und von Kant mit dem Wort "a priori" oder "transscendental" bezeichnet wurde: das erste liegt jenseits unseres Erkenntniß-horizontes, das letztere diesseits. Auf dieses Diesseits der Erfahrung richtet sich die kantische Untersuchung; in dieser Nichtung ist sie neu und von aller früheren Philosophie unterschieden: sie verhält sich zu den Bedingungen der menschlichen Erkenntniß nicht voraussetzend, sondern untersuchend, prüsend, sichtend, d. h. nicht dogmatisch, sondern

fritisch. In dem fritischen Geist seiner Untersuchung und Lehre liegt die epochemachende That.

3. Das fritische Zeitalter.

Um die Bedeutung und Tragweite dieser Epoche richtig zu wür= bigen, ist es aut, sich gleich hier die Frage zu beantworten: was beißt überhaupt fritisch benken, abgesehen von der eigenthümlichen Kaffung bes kantischen Problems? Man kann sich zu allen Objecten bogmatisch ober fritisch verhalten: boamatisch, wenn man sie als gegeben voraus= sett und ihre vorhandenen Eigenschaften erkennt; fritisch, wenn man die Bedingungen untersucht, woraus sie und ihre Beschaffenheiten bervorgehen, d. h. ihre Entstehung erforscht und ihre Entwicklungszustände verfolgt. Die Entstehung und Entwicklung der Objecte find die Probleme des kritischen Denkens; die entwicklungsgeschichtliche Vorstellung der Dinge ift beffen Arbeit und Frucht. Wenn wir das Weltgebäude als gegeben und fertig annehmen und die Gesetze seiner vorhandenen Einrichtung zu erkennen suchen, so verhalten wir uns zur Sache bogmatisch. kritisch bagegen, wenn es sich um die Frage handelt; wie ist das Weltall ent= standen und aus welchen Veränderungen ift fein gegenwärtiger Zuftand allmählich hervorgegangen? Ebenso steht es mit der Betrachtung der Erde und alles irdischen Lebens in der ganzen Mannichfaltigkeit seiner Formen und Arten, mit der Betrachtung der Menschheit und ihrer Racen. ber Bölker und ihrer Geschichte, der Religionen und Religionsurkunden. ber Dichtung und Kunft, mit einem Wort der gesammten Culturwelt. Ich brauche blos die Namen Kant und Laplace, Lamarck und Darwin. Fr. A. Wolf und G. Niebuhr, D. Fr. Strauß und F. Chr. Baur u. a. zu nennen, um den Anblick eines Jahrhunderts hervorzurufen, das von allen Seiten auf den Wegen fritischer Forschung der entwicklungsgeschicht= lichen Weltansicht zustrebt. Ich spreche nicht von diesem oder jenem Ergebniß der Forschung, sondern von der fritischen Geistesrichtung. in welche auch die Gegner eingehen müffen, um die Refultate, denen sie abgeneigt sind, zu bekämpfen. Jede unserer wissenschaftlichen Größen feit den Tagen Leffings darf als ein Beispiel gelten, wie man sich im Erkennen der Dinge fritisch verhält; auf dem Gipfel steht Kant, weil er sich zum Erkennen selbst fritisch verhielt und dadurch der philosophische Begründer eines Zeitalters wurde, das man mit Recht das fritische genannt hat. Darin liegt die Bedeutung und Tragweite seiner Epoche, die in dieser Geltung niemals ausgelebt werden kann.

II. Die fritische Philosophie.

1. Bernunftfritif und Sinnenwelt.

Die Bedingungen, die aller Erfahrung vorausgehen und deren erzengende Factoren find, können nicht selbst Erkenntniß, sondern nur Erkenntniftvermögen sein, bloße Vermögen, die Rant unter dem Namen "reine Bernunft" jufammengefaßt und jum Gegenstand feiner Erforschung gemacht hat. Daher bildet die "Kritif der reinen Bernunft" das eigentliche Thema seiner Entdeckungen und die Grundlage seines Suftems. Aus der Faffung der Aufgabe läßt sich ichon eine Vorstellung ihres Umfangs gewinnen, der über den Bezirf aller früheren Erfennt= nißtheorien weit hinausgeht. Ich muß zur einleitenden Charafteristik des kantischen Werkes meinen Lesern diese Tragweite der Aufgabe vor Augen stellen und werde später noch oft und nachdrücklich auf diese Sache gurudtommen, beren Nichtbeachtung oder Nichtverständniß die Einsicht in den Geist der kantischen Lehre völlig verhindert. In den Bedingungen zur Erfahrung liegt die Möglichkeit der letteren. Ohne bie Möglichkeit der Erfahrung giebt es auch keine Gegenstände mög= licher Erfahrung, feine Erfahrungsobjecte, feinen Inbegriff berjelben, ben wir mit bem Worte Sinnenwelt bezeichnen. Daber muß in einem gewiffen Sinn die Frage nach der Möglichkeit ber Erfahrung, nach der -Entstehung der Erkenntniß zusammenfallen mit der Frage nach der Entstehung der Sinnenwelt. Die fantische Philosophie nuß bei der Art, wie sie ihre Aufgabe gefaßt hat, einen Gesichtspunkt fordern und ergreifen, unter dem die Sinnenwelt nicht mehr als etwas Gegebenes, iondern als etwas fraft der Vernunft Bervorgebrachtes erscheint: einen Gesichtsvunkt, unter dem die Entstehung der Sinnenwelt aus den Bedingungen der Vernunft und ihrer Thätigkeit einleuchtet.

2. Kant als der Ropernikus der Philosophie.

Jest erst erkennen wir die ganze Kluft zwischen der bogmatischen und kritischen Denkweise und die ungemeine Geistesanstrengung, welche die Entdeckungen und das Verständniß der letzteren fordern. Die Schwiesrigkeiten, welche neue Lebenss und Erkenntnißzustände zu überwinden haben, sind allemal so groß, als der Abstand beider von dem gewohnten Gange des Lebens und Bewußtseins. Sie erscheinen in der hartnäckigsten Stärke, wenn wir genöthigt werden, den natürlichen und gleichsam eingewurzelten Gesichtspunkt unserer Vorstellungen aufzugeben. So

verhält es sich mit der kritischen Denkart gegenüber der dogmatischen. Ich will die Schwierigkeiten, um die es sich handelt, durch eine Beraleichung, die mit unserer Sache eine tiefere als nur bilbliche Berwandtschaft hat, zu verdeutlichen suchen. Unter dem natürlichen Gesichtspunkt, auf den wir uns gestellt finden, erscheint uns das Weltgebäude als ein vorhandenes, gegebenes Object, als ein Kugelgewölbe, in beffen Mittelpunkt die Erde ruht, um welche Himmel und Sonne, Mond und Planeten in verschiedenen Umlaufszeiten ihre Kreise beschreiben. Auf dieser Grundanschauung ruht die alte Aftronomie, die in ihrem Fort= gange zur Auseinandersetzung der gegebenen Phänomene, der gemein= famen und eigenthümlichen Umläufe der Weltkörper einer fünstlichen Sphärenmaschinerie, zur Erklärung bes icheinbar verwickelten Planetenlaufes jener ptolemäischen Annahme ber Epicykeln bedurfte, die am Ende boch nicht ausreichten, um die Thatsachen der planetarischen Bewegungserscheinungen aufzulösen. Die Phänomene blieben unerklärt. Ropernikus durchschaute den unhaltbaren Zustand der alten Astronomie und die Burzel ihres Frrthums: er lag in der geocentrischen Vorstel= lung. Um die Planetenwelt zu verstehen, mußte dieser natürliche Gesichts= punkt der ersten, sinnlich nächsten Betrachtung aufgegeben und der heliocentrische ergriffen werden, von dem aus der menschliche Geist die Erde in seinen Horizont faßt, unter ben Planeten entbeckt und auf seinen irdischen Standort herabsieht. Jest leuchtet ein, daß der Erdbewohner die Achsendrehung und Centralbewegung des eigenen Weltkörpers nicht wahrnimmt, daß aus dieser Nichtwahrnehmung, diesem Nichtwissen der eigenen Thätiakeit jener nothwendige Schein hervorgeht, der uns den täglichen Umschwung des Firmaments, die jährliche Bewegung der Sonne um die Erbe und die Unregelmäßigkeiten im Lauf der Planeten, die mit der Erde dasselbe Centrum umfreisen, sehen läßt; das kopernika= nische System widerlegt und stürzt das ptolemäische, es erkennt dessen Grundirrthum und erklärt aus bem geocentrischen Standpunkt alle jene scheinbaren Bewegungen, die demfelben als unumftöfliche Thatsachen des Augenscheins gelten und gelten muffen; es fest an die Stelle fünftlicher und unzureichender Sypothesen die einfachste und naturgemäßeste Lösung. Wie sich in der Aftronomie das kopernikanische System zum ptolemäi= schen, wie sich in der Vorstellung der Planetenwelt der heliocentrische Standpunkt zum geocentrischen: so verhält sich überhaupt die kritische Betrachtungsweise zur bogmatischen, ber transscendentale Gesichtspunkt zum natürlichen.

Unwillfürlich giebt uns das Beispiel und die Lehre des Ropernikus einen bedeutsamen Fingerzeig. Wie es sich mit unserer Vorstellung der Rörperwelt im Großen, des Planetensnstems im Besonderen verhält, so fann und wird es fich wohl mit ber Sinnenwelt im Gangen verhalten. Es ist vorauszusehen, daß ähnliche Grundirrthümer ähnliche Folgen haben werben: daß wir, unbewußt ber eigenen Geistesthätigkeit in der Ausbildung unferer gefammten sinnlichen Borftellungswelt, diefe lettere für ein gegebenes Object nehmen und das eigene Thun für den Buftand und die Eigenschaften der Dinge außer uns halten, wie wir im Universum statt ber Bewegung bes eigenen Weltkörpers bie Bewegungen und Bewegungszustände fremder Weltkörper erblicken, weil wir die bes unfrigen nicht mahrnehmen. Gine ahnliche Gelbsttäuschung, als welche ber geocentrische Standpunkt mit sich führt, beherrscht unsere gesammte Weltvorstellung und bedarf, um erleuchtet und in ihrer Geltung zerftört zu werden, einer ähnlichen Gelbstbefinnung und Gelbst= erkenntniß, nur daß ihre Grundlagen weit umfassender und verborgener, beshalb schwieriger zu entdecken und erforschen sind, als die unserem kosmischen Wohnort anhaftende Burzel des geocentrischen Frrthums.

Um die Ordnung der Planetenwelt und in ihr die Bewegung der Erde zu erkennen, mußte Kopernikus den heliocentrischen Standpunkt in die Astronomie einführen. Um die Ordnung der Simmenwelt und in ihr unsere eigene Vernunsthätigkeit zu erkennen, mußte sich die Philosophie auf den kritischen (transscendentalen) Standpunkt erheben, von dem aus die Welt aller Erscheinungen in Raum und Zeit erblickt wird. Wie sich der heliocentrische Standpunkt zum menschlichen Wohnort, so verhält sich der kritische zur menschlichen Vernunst; der Erkenntnischorizont des ersten reicht so weit als das Gebiet der Weltkörper, der des andern so weit als Raum und Zeit, als die Vernunst und ihre Grenzen. Kant wurde der Kopernikus der Philosophie und wollte es sein. Unsere Vergleichung ist ihm aus Seele und Mund gesprochen, er hat sein Werk gern und wiederholt mit dem des Kopernikus verzglichen, wie Bacon das seinige mit dem des Columbus.*)

3. Kant und Sofrates.

Wir haben vorhin den Unterschied der dogmatischen und kritischen Denkweise so ausgedrückt, daß dort die Objecte als gegeben vorausgesetzt sind, hier dagegen gefragt wird: wie sind sie entstanden? Nun ist klar,

^{*)} Vgl. Bb. I. Th. I. 3. Aufl. (1878). S. 113---116.

daß in unserer Vernunft fein Object erscheinen und zu Stande kommen kann, ohne unsere eigene erzeugende Thätigkeit. Daber ist die Ansicht. nach welcher die Dinge uns von außen gegeben sind, nur möglich, wenn man die eigene hervorbringende Thätigkeit nicht einsieht, nicht kennt, oder vergift. Der Zustand der Unbewußtheit oder Selbstvergessenheit charafterifirt den Dogmatismus der Denfart. Nicht wissen, was man thut und deshalb das eigene Product für ein fremdes ansehen: darin besteht und daraus erklärt sich alles dogmatische Verhalten. Entspringt jene Thätigkeit tiefer als unfer Bewußtsein oder, was dasselbe heißt, geht sie dem letteren vorher, so geschieht sie unbewußt, und die dogmatische Ansicht ber Objecte ift bann die natürlichste Sache ber Welt, fie ift die erfte und nächste Vorstellungsart, deren Widerlegung nur möglich ift, wenn die unbewußte Production erleuchtet und ins Bewußt= sein erhoben wird. Darin besteht eine der schwierigsten Aufgaben des fritischen Denkens. Ift die erzeugende Thätigkeit eine bewußte, so kann fie nur durch einen völligen Mangel an Selbstbefinnung in Vergeffenheit kommen, aber die Folge wird die gleiche sein: wir werden im Zu= stande einer solchen Selbstvergessenheit das eigene Werk für ein fremdes ansehen, nur daß in diesem Fall sogleich die Thorheit der dogmatischen Borstellung in die Augen springt. Niemand findet die geocentrische Weltanschauung, bevor deren Ungrund erkannt war oder ist, thöricht, aber jeder lacht über den Mann, der sich nicht genug darüber wundern konnte, daß man entdeckt habe, wie die Sterne heißen. Und doch ift der erste Frrthum eben so dogmatisch als der zweite, sie folgen beide nothwendig aus dem Nichtwissen des eigenen Thuns, nur daß wir die Erdbewegung nicht wahrnehmen können, wohl aber wissen, daß alle Namengebung ein Werk menschlicher Erfindung ift. Wer dies nicht weiß oder vergißt, dem muffen die Ramen der Sterne als ein fremdes Product, als von außen gegeben, gleichsam als die Signatur der Sterne selbst erscheinen, und dann hat er freilich Recht sich über die teleskopische Entdeckung der= felben zu wundern.

Das Nichtwissen des eigenen Thuns ist der innerste Grund alles dogmatischen Verhaltens, aller Selbsttäuschung, Verblendung und Thorbeit, auch in der Wahl unserer Lebensziele und Lebensrichtung. Das Wissen des eigenen Thuns ist die durchgängige Aufgabe des kritischen Denkens, der Weg der Selbsterkenntniß und Selbstbesinnung, gerichtet auf das Ziel ächter Wissenschaft und Lebensweisheit. Man hat Kant wohl mit Sokrates verglichen: in dem eben ausgesprochenen Charakter

liegt der Vergleichungspunkt. Selbsterkenntniß, Wissen des eigenen Thuns in Absücht auf Lebensweisheit war das Thema, womit Sokrates im Alterthum, Kant in der neuen Zeit die Spoche der Philosophie gemacht hat. In der Hervorhebung dieser Aufgabe sind sie einander ähnslich, in der Art der Lösung grundverschieden.

III. Dogmatische und fritische Philosophie.

1. Die Boraussetzung ber fritischen.

Wir haben das Verhältniß der dogmatischen und kritischen Denkart in einer Weise erörtert, daß aus dem Gegensatz beider auch ihr nothwendiger Zusammenhang erhellt. Unsere Weltvorstellung ist underwüßt entstanden und darum von Geburt dogmatisch, auf diesem Punkte steht und beharrt das natürliche Bewußtsein, auf dieser Grundanschaufichen Nichtungen ausgebildet und erschöpft haben muß, bevor der kritische Umschwung eintreten kann. Daher ist es nicht befremdlich, daßsich der Zeitpunkt des letzteren so spät erfüllt, nachdem in dem Ideengange der Menschheit mehr als zwei Jahrtausende abgelausen waren. Die dogmatische Philosophie ist die entwicklungsgeschichtliche Borausses etwang der kritischen, wie das ptolemäische System die des kopernikanischen.

Es giebt in dem Entwicklungsgange jedes Menschen, auch derer, die zu ben höchsten wissenschaftlichen Entdeckungen berufen find, ein Lebensalter, worin das dogmatische Verhalten das völlig naturgemäße ift und das fritische geradezu unmöglich. Man muß eine Fülle von Objecten kennen gelernt und einen Reichthum von Vorstellungen erworben haben, um ein Interesse an ihrer Erzeugung fassen und die Frage stellen au können: wie find diese Objecte entstanden? Wenn dem Rinde eine Geschichte erzählt wird, die es mit Begierde und Spannung anhört, um fein Vorstellungs- und Ginbildungsbedürfniß zu fättigen, fo fällt es ihm nicht ein zu fragen: woher diese Geschichte? wer ift ihr Gewährsmann und Urheber? Es frägt wohl, ob die Geschichte auch wahr fei, aber nicht aus irgend einem Interesse ber Erkenntniß, fondern weil es diese Wahrheit wünscht, benn die wirkliche Begebenheit macht auf die Phantasie des Kindes einen ganz anderen und weit stärkeren Gin= druck als die erfundene. Um einen folden Eindruck ift es dem Kinde zu thun, wenn es gläubig einer Erzählung lauscht, feineswegs um eine Brufung, die seinen Glauben erschüttern konnte. Daber ift es gleich und gern zufrieden, wenn ihm versichert wird, die Sache sei wahr. Aus eben demselben Grunde fordert in religiösen Dingen der kindliche, darum auch der volksthümliche Glaube die Wirklichkeit der beiligen Geschichte und empfindet jede Abminderung der historischen Realität als eine Abichwächung des erhabenen Eindrucks und einen Verluft des Glaubens. Bei dem Anblick eines Bildes ist unser erstes Interesse gang und ausschließend auf den stofflichen Inhalt gerichtet; das Kind will wissen, was dargestellt ift, wenn ihm ein Bild, 3. B. die Madonna Raphaels, gezeigt wird. Es frägt nicht: ächt ober unächt? Copie oder Driginal? Meister oder Schule? Solche Fragen fritischer Art liegen völlig außer feinem Sinn und Horizont, fie feten Borftellungen voraus, die das Rind nicht hat und haben kann. Das Beispiel lehrt, wie nothwendig und unentbehrlich in der Ausbildung unserer Vorstellungswelt das dogma= tische Verhalten ift, wie ungereimt und lächerlich die Forderung wäre, von vornherein kritisch zu benken. Eben so nothwendig und unentbehrlich ist die dogmatische Philosophie im Ideengange der Menschheit; eben to ummöglich ist die fritische im Beginn der philosophischen Weltbetrachtung.

2. Das Object ber fritischen.

Und nicht blos die Voraussetzung, sondern der Gegenstand felbst bes fritischen Denkens ist unsere Erkenntniß der Dinge in ihrer gleich= fam angeborenen dogmatischen Berfassung. Die Thatsache ber Erkenntniß muß vorhanden sein, bevor und damit die Möglichkeit und Berech= tigung berselben erforscht wird; fie muß gegeben, auf reflexionslosem, unkritischem Bege entstanden sein, um die Frage hervorzurufen: wie ist sie gegeben? Die kritische Philosophie verhält sich demnach zu unserer natürlichen (dogmatischen) Erkenntniß ber Dinge, — die lettere in ihrem ganzen Umfange genommen, der auch die dogmatische Philosophie in fich schließt — wie die Physiologie zum Leben, die Optik zum Seben, die Akustik zum Hören, die Grammatik zum Sprechen u. f. f. Durch eine falsche Umkehrung der Dinge könnte man leicht der kritischen Phi= losophie eine Thorheit zuschreiben, die dem Unfinn gleichkäme: als ob fie meinte oder meinen mußte, daß mit der Erkenntniß der Dinge zu warten sei, bis sie mit der Erklärung und Begründung derselben ins Reine gekommen; daß man erst ergründen muffe, wie man erkennt, bevor man sich mit dem Erkenntnigvermögen in den Strom der Dinge wagt! Dann freilich würde Kant, wie Segel gespottet, dem thörichten Manne gleichen, der nicht eher ins Wasser geben wollte, als bis er

ichwimmen gelernt. Um in bemfelben Bilbe bie Sache richtig auszudrücken, so verhält sich Kant zu unserem natürlichen Erkennen, nicht wie jum Schwimmen jener Thor, fondern Archimedes! Die Reihenfolge unferer Wahrnehmungs- und Erkenntnißzustände ist einleuchtend : erst das natürliche Seben, dann die Optif, bann bas unterrichtete, urtheilende, fritifche Seben, mobei wir uns aller unvermeiblichen optischen Täuschungen, aller Trugbilber bes Augenscheins wohl bewußt sind; das natürliche Seben ift ber Gegenstand, bas fritische bie Folge ber Optit. Gang ahn= lich ift die Reihenfolge in den Entwicklungszuständen der Philosophie: erft bas natürliche Erkennen und die bogmatischen Systeme, bann bie Bernunftfritif, aus ber ein fritisch geschultes und berichtigtes Erkennen hervorgeht, das die Selbsttäuschungen der Vernunft, die dogmatischen Trugbilber durchschaut und alle barauf gegründeten Erfenntnißsysteme und Erkenntniffunfte vermeidet. Benn Kant in diesem Sinne dem Fortbau und ben Bersuchen einer gewissen Metaphysik sein Salt zurief, so wollte er, um das vorige Bild noch einmal zu brauchen, nicht vor bem Schwimmen im Waffer, sondern vor einem halsbrechenden Flug durch die Lüfte gewarnt haben.

Es ist bem fritischen Unternehmen ber Einwurf gemacht worden, es sei im Grunde unmöglich, denn es mache die richtige Anwendung ber Erkenntnisvermögen abhängig von deren Erforschung, die doch nur durch eben jene Vermögen bewirft werden könne. Wir sollen unsere Bernunft untersuchen, um sie zu brauchen: bies fordert Kant. Aber wir muffen unfere Vernunft brauchen, um sie zu untersuchen: dies ift ber Einwand ber Gegner. So drehe sich die Sache im Zirkel und rücke nicht von der Stelle; der Gegenstand unserer Erkenntnik könne nie diese lettere felbst sein, das zu erkennende Object könne alles andere sein, nur nicht bas erkennende Subject. Demnach ware alle Selbsterkenntniß und alles Selbstbewußtsein unmöglich. Aber fie find; das Unternehmen ber fritischen Philosophie scheint eben so unmöglich und ift eben so nothwendig, als die Selbsterkenntniß, ermöglicht und geforbert burch bas Selbstbewußtsein, bas ben Charakter und die Wefenseigenthümlich= feit unserer Vernunft ausmacht. Uebrigens gilt bei dem obigen Einwurf nicht einmal jener Schein ber Unmöglichkeit, ber sich auf die Ibentität bes erkennenden Subjects und bes zu erkennenden Objects gründet. Denn die Bermögen, traft deren die Bernunft ihre Erkenntniß der Dinge untersucht, find keineswegs biefelben als jene, kraft beren sie bie Erkenntniß der Dinge bewirkt. Indessen liegt biefer Bunkt ichon zu tief in dem Systeme selbst, um in der Einleitung ausführlicher behandelt zu werden.

Zunächst beschäftigt uns die Frage nach der Entstehung der kritischen Philosophie. Wir müssen uns den geschichtlichen Zustand der dogs matischen vergegenwärtigen, woraus sie hervorging, das Leben und den Charakter des Mannes kennen lernen, durch den sie begründet wurde, und den philosophischen Entwicklungsgang verfolgen, in welchem Kant selbst zu seiner Epoche gelangte.

Zweites Capitel.

Die Standpunkte der nenern Philosophie vor Kant.

- I. Empirismus und Rationalismus.
 - 1. Gegensatz und gemeinsamer Charafter.

Die vorurtheilsfreie, von aller Ueberlieferung unabhängige Erkenntniß ber Dinge durch die menschliche Vernunft war die durchgängige Aufaabe der neuern Philosophie, deren Lösung von zwei entgegengesetten Ausgangspunkten, darum im Widerstreit zweier Erkenntnifrichtungen gesucht wurde. Die erste, nächstgelegene, schon in ben letten Phafen ber Scholaftif vorbereitete nahm ben Erfahrungsweg und stellte sich unter den Grundsatz, der ihre Richtschnur ausmachte: daß alle wahre Erkenntniß nur in richtigen Bahrnehnungen und den daraus gezogenen richtigen Folgerungen bestehe. Berglich man das Thema der Aufgabe mit dieser Art der Lösung, so mußte sich der Einwurf erheben: daß durch bloke Erfahrung die Dinge nur so weit erkennbar wären, als sie uns erschienen und auf unsere Sinne einwirkten, dagegen in ihrer eigenen, von unserer Wahrnehmung unabhängigen Natur unerkennbar blieben. Bas die Dinge in Wahrheit ober an sich sind, ihr eigentliches Wesen könne nicht der sinnlichen Erfahrung, sondern nur dem klaren und deutlichen, d. h. nach dem Geset von Grund und Folge wohlgeord= neten Denken einleuchten. Damit war innerhalb der neuern Philosophie ber Gegensatz erklärt zwischen Empirismus und Rationalismus, die Antithese zwischen Bacon und Descartes. (Die beiden grundlegenden Werke des ersten, die Encyklopädie und das neue Organon, fielen in die Jahre 1605 und 1620, die beiden grundlegenden Werke des anderen, vie Meditationen und die Principien, in die Jahre 1641 und 1644.) Der Streit dieser beiden Richtungen erfüllt die neuere Philosophie: die Erkenntniß der Dinge durch die Kräfte der menschlichen Vernumft ist ihre gemeinsame Forderung; die Möglichkeit einer solchen Erkenntniß zift ihre gemeinsame Boraussezung, die Annahme, daß uns die Dinge als erkenndare Objecte gegeben sind, ihr gemeinsamer dogmatischer Scharakter, und die dadurch gedotene Folgerung, daß aus der gegebenen Natur der Dinge (unter denen auch der menschliche Geist sich besindet) die Erkenntniß hervorgeht, ihre gemeinsame naturalistische Richtung.*)

2. Der Streit zwischen Erfahrung und Metaphysik.

Der Empirismus fordert und fucht die Erkenntniß der Dinge nach ber alleinigen Richtschnur ber Erfahrung; ber Rationalismus will diefelbe Aufgabe aus Principien oder letten Gründen lösen und macht daher die Metaphyfik (Principienlehre) jum Fundament seiner Lehr= Der Widerstreit beiber Erkenntnifrichtungen trägt bemnach ben Gegenfat zwischen Metaphysik und Erfahrung in sich: diese Antithese bilbet einen burchgängigen Charafterzug und ein burchgängiges Thema der gesammten neuern Philosophie, und da aus der gemein= famen Boraussetzung, von der beide Parteien bogmatisch beherrscht find, ihr Streit unmöglich ausgemacht werben fann, so erwartet berselbe bie Entscheidung und den Richterspruch von einem höheren, überlegenen Standpunkt, ber erft eintreten fann, nachdem die Streitfrage vollkommen entwickelt und durch alle ihre Positionen hindurchgeführt ift. Erst vor bem Forum der Bernunftkritik ließ fich der Stand der Barteien gründ= lich untersuchen und ihr Streit austragen. Kant fühlte sich als dieser unparteiische und gerechte Richter, er verglich seine kritische Aufgabe gern mit ber richterlichen und ben Streit ber philosophischen Richtungen mit einem Proces, worin es sich um die Rechtsansprüche der Bernunft und ihrer Bermögen in Ansehung der Erkenntniß ber Dinge handelte. Das umfassende Problem, welches er vorfand und lösen follte, war jener fortgesette Streit zwischen Metaphysik und Erfahrung, der durch die Versuche eklektischer Ausgleichung nicht zu schlichten war. Sehen wir, wie sich auf beiben Seiten ber Stand ber Parteien ent= widelt hatte, und welches Resultat baraus hervorging.

^{*)} Lgl. meine Gesch. d. neuern Philos. Bb. I. Theil I. (3. neu bearb. Aufl. 1878) Einleitung; Cap. VII. S. 141—144.

II. Die Standpunkte des Empirismus.

1. Bacons Empirismus.

Bacon hatte die neuere Philosophie begründet, indem er alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung zurückführte, die Methode der letzteren feststellte und den Umfang ihrer Einsichten und Entdeckungen, ihrer Leistungen und Aufgaben, so gut er es vermochte, beschrieb; er behandelte die Sache des Empirismus mehr wegweisend als systematisch, er zeigte den Weg der Erfahrung zur Erfindung und ließ ununtersucht, wie die Erfahrung selbst zu Stande kommt und aus welchen Elementen sie besteht. Hobbes systematisirte den Empirismus, indem er ihm die naturalistische Grundlage gab, die Bacon gesordert, aber nicht ausgesführt hatte.

Es ift uns an dieser Stelle wichtig, die Haltung ins Auge zu faffen, die der Empirismus gleich bei seinem ersten Auftritt der Metaphysik gegenüber einnahm. Bacon hatte alle Erkenntniß gleich gesett unserer natürlichen, durch Beobachtung und Versuche richtig geleiteten Erfahrung, die keine anderen Erklärungsobjecte kennt, als die natür= lichen Dinge; er sette daher die Erfahrungswiffenschaft gleich der Na= turwissenschaft und verneinte die Erkenntniß des Uebernatürlichen, des göttlichen, wie des menschlichen Geistes, so weit der lettere von den natürlichen Dingen unterschieben war ober sein sollte. Damit fiel die rationale Theologie und Psychologie. Die Metaphysik wurde in die Naturphilosophie verwiesen, wo sie der Physik theils zur Grundlage, theils zur Erganzung bienen follte. Die Physik hatte bie Naturerichei= nungen lediglich durch wirkende Ursachen zu erklären. Nun sollte der Metaphnsik einerseits die Erkenntniß der allgemeinsten Naturkräfte, gleich= fam der physikalischen Principien zufallen, andererseits die Erklärung ber Dinge durch Endursachen oder Zwecke, b. h. durch nicht physikalische Ursachen vorbehalten sein. Als Erkenntniß der wirksamen Grundfräfte der Natur ist sie Physik unter anderem Namen; als teleologische Betrachtung der Dinge ift sie in Bacons Augen felbst wissenschaftlich un= gultig, in der Physik verwerflich, außerhalb derselben ein im Grunde überflüffiges Spiel ber Ergänzung.

Das Verhältniß der Erfahrungsphilosophie zur Metaphysik steht bei Bacon demnach so, daß er sie auf dem Gebiete der Theologie und Psychologie verneint und in der Naturphilosophie an einer von der Physik abgesonderten Stelle duldet, damit das Kind noch einen Namen behalte; er mediatisirt die Metaphysik durch die Erfahrung und läßt ihr, um sie nicht ganz zu vernichten, eine naturphilosophische Sinekur; sie führt in dem neuen Lehrgebäude der Philosophie ein klösterliches Dasein und beschäftigt sich wie zum Zeitvertreib mit der Zweckmäßigkeit, welche die mechanisch erfolgten Wirkungen der Naturkräfte zeigen, mit der Betrachtung der Endursachen, die Bacon aus der Physik verbannt und von denen er gesagt hatte, sie seien gottgeweiht und unfruchtbar, wie die Ronnen.*)

2. Lockes Senfualismus.

Bacon hatte die Erfahrung zur alleinigen Richtschnur aller Erstenntniß genommen, aber nicht analysirt. Wenn unsere Erkenntniß der Dinge nur möglich ist durch Erfahrung, so muß weiter gefragt werden: wie ist die Erfahrung selbst möglich? Die Elemente derselben sind unsere Eindrücke oder Ideen, einfache Vorstellungen, deren wir keine hervorsbringen, die wir sämmtlich empfangen durch unsere äußere und innere Wahrnehmung (Sensation und Reflexion), sei es daß diese elementaren Vorstellungen blos aus dem äußeren oder blos aus dem inneren Sinn oder aus beiden gemeinsam entspringen, sei es daß die äußeren Eindrücke blos durch eines unserer Sinnesorgane oder durch mehrere zugleich bewirkt werden. In jedem Fall ist die alleinige Quelle der Erstahrung die Wahrnehmung oder der empfängliche Sinn: dies ist der Standpunkt des Sensualismus, den Locke in seinem "Versuch über den menschlichen Verstand" ausführte (1690).

Die sensualistische Ansicht mußte unserem Erkenntnißhorizont engere Grenzen setzen als Bacon gethan hatte: jetzt dürfen nicht mehr alle natürlichen, sondern nur noch die sinnlichen Dinge für einleuchtend gelten. Etwas kann in der Natur und ihrer Wirksamkeit enthalten und doch unseren Sinnen unerreichdar, also natürlich, aber nicht sinnlich sein. Das Unerkenndare gilt jetzt gleich dem Uebersinnlichen, dem Unswahrnehmbaren. Wahrnehmbar sind nur die Erscheinungen, die Besichaffenheiten und Aeußerungen der Dinge, nicht deren Träger, nicht das Wesen der Dinge, und zwar bleibt das Wesen der Körper eben so verborgen, als das Gottes und der Seele. Es giebt überhaupt keine Erkenntniß der Dinge an sich, sie ist im Gebiete der Kosmologie eben

^{*)} Zu vergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger. Entwicklungsgeschichte der Erfahrungsphilosophie". (2. völlig umgearbeitete Aufl. Leipzig F. A. Brochaus 1875.) Buch II. Cap. X. S. 329—335.

so wenig möglich, als in dem der Psychologie und Theologie. So steht, abgesehen von ihren Schwankungen, die lockesche Lehre in ihrer folgerichtigen Fassung.*)

Auf der Grundlage des Senfuglismus tritt die Erfahrungsphiloforhie in ihren vollen Gegensat zur Metaphysik und sieht sich vor die Frage gestellt: worin bestehen die Wahrnehmungen oder Eindrücke, diese Elemente aller Erkenntnißobjecte? Die Antwort muß zwiespältig ausfallen. Entweder find die Einbrücke blos körperlicher ober blos geiftiger Natur: blos forverlicher, benn fie find Eindrucke ober Impressionen; blos geistiger, denn sie sind Berceptionen ober Ideen. Im ersten Kall find fie Bewegungszustände in unferem Centralorgan, hervorgerufen burch die Einwirkung äußerer Körper auf unsere Sinneswertzeuge; bann ift ber Mensch burchgängig Maschine und eben so bas Universum, es giebt in Wirklichkeit nichts als Stoff und ftoffliche Veränderungen: dies ift der Standpunkt des Materialismus, den schon Hobbes angelegt hatte und den die französische Philosophie des vorigen Jahrhunderts bis zu bem fogenannten "Syftem der Ratur" durchführte. Das Buch erichien 250 Sahre nach Bacons neuem Organon, in demfelben Zeit= punkt, wo Kant das erste Fundament zur kritischen Epoche legte (1770). Im andern Fall find die Eindrücke nur Borftellungen oder Ideen, die als folche unmöglich auf materiellem Wege entstanden und uns ein= geprägt sein können: dies ist der Standpunkt des Idealismus, den Berkelen in seinen "Principien der menschlichen Erkenntnif" begründete (1710), zwei Jahrzehnte nach Lockes Versuch über den menschlichen Berstand.

3. Berkelens Ibealismus.

Der Empirismus hatte die Erkenntniß auf die natürlichen, der Senfualismus auf die simmlichen Objecte beschränkt; num giebt es in den letzteren offenbar nichts, das nicht simmlich oder wahrnehmbar wäre, alle Wahrnehmungen aber sind Sindrücke in uns oder Vorstellungen, die in der damaligen Philosophie, bei Descartes wie dei Locke, Ideen hießen. Demnach bestehen die simmlichen Dinge aus Ideen, sie sind nach Abzug der Ideen (d. h. der Sindrücke oder Wahrnehmungen) gleich nichts. Mithin existiren nur wahrnehmende und wahrgenommene Wesen, jene sind Geister, diese Ideen: "es giebt daher nur Geister und Ideen". Aber die Ideen sind Sindrücke, nicht Fictionen; jene empfangen, diese

^{*)} Ebendas. Buch II. Cap. IV. S. 534—564.

machen wir. Die Ibeen sind gegebene Thatsachen, die wir percipiren, aber nicht bewirken; ihre Urjache kann nur Gott fein, benn es giebt außer den Ideen nur Geifter und außer den mahrnehmenden Geiftern nur den schöpferischen. Gott schafft in den Geistern die Ideen (Ginbrude), die wir als gegebene Objecte ober als Dinge außer uns (Sinnenwelt) mahrnehmen. In Wahrheit sind feine Dinge außer uns, nichts von der Borstellung Unabhängiges außer der vorstellende Geift, es giebt tein Ding an sich, bas im Gegensat zu Geift und Vorstellung nur bas absolut ungeistige, undenkende und unvorstellbare Wesen sein könnte, "das Unding", das man "Materie" nennt. Diese Grundzüge enthalten die Summe der Lehre Berkelens und bezeichnen in voller Stärke ihren Gegenfaß zum Materialismus. Die Antithese ist von Seiten beider Lehren bewußt und ausgesprochen, jebe erscheint ber anderen als ber Gipfel bes Unfinns, nur baf die Urheber bes "Suftems ber Natur" im Unfinn Berkelens "Methode" fanden, diefer dagegen in der Lehre des Materialismus nichts als Unsinn. Es ist eine fehr beachtungswerthe und lehrreiche Thatsache, daß diese beiden feindlichen Vorstellungsarten eine gemeinfame Abstammung haben, daß es der von den Materia= liften hochgerühmte Senfualismus ift, aus beffen Mitte folgerichtig ber Standpunkt hervorgeht, ber allein "Sbealismus" genannt zu merden verdient. Berkelen ift vollendeter Locke. Aus dem Senfuglismus folgt, daß die Dinge an sich unerkennbar sind, aus dem Idealismus folgt, daß sie überhaupt nicht sind: jener beweist ihre Unerkennbarkeit, dieser ihre Unmöglichkeit, jener verneint die Metaphysik, dieser die Realität der Materie. Wenn man unter Dingen an sich etwas versteht, das unabhängig von Geift und Vorstellung existirt, so kann dieses Etwas nur die Materie sein. Wenn der Dogmatismus mit der Erkennbarkeit der Dinge zugleich voraussett, daß sie unabhängig von aller Lorstel= lung und allem Geistesvermögen gegeben find, so fällt er mit dem Materialismus genau in bem Sinne zusammen, in welchem Berkeley die Lehre des letteren verneint und für widersinnig erklärt hat. Darum wird durch Berkelen und die Grundrichtung seiner Antithese schon der Dogmatismus in einem seiner Fundamente erschüttert.*)

Indessen ist der Standpunkt bieses Idealismus selbst noch dogmatisch, denn nach ihm sind unsere Erkenntnissobjecte zwar durchgängig und ohne Rest Vorstellungen oder Ideen, aber gegebene: sie sind Sin-

^{*)} Ebendas. Buch III. Cap. XII. S. 702-718.

brücke, beren erzeugende Ursache Gott ist. Die Thatsache unserer Erkenntniß erscheint demnach unergründlich, wie der Wille Gottes, also aus menschlichen Vermögen unmöglich: das Problem derselben ist auf den Punkt gekommen, der rationeller Weise keine andere Fassung und Entscheidung übrig läßt als den Skepticismus Humes.

4. Humes Stepticismus.

Es steht sest, daß die Möglichkeit der Erkenntniß sich auf das Gebiet unserer Wahrnehnungen einzuschränken hat; daß nicht mehr gefragt wird, ob es Dinge außer uns und unabhängig von unseren Vorstellungen giebt, sondern, wie die Idee oder Einbildung solcher Dinge in uns entsteht? Segen wir die Eindrücke (Impressionen) und deren Abbilder (Ideen) als die einzig erkennbaren Objecte, so ist es nicht die Vereinzelung, sondern der Zusammenhang derselben, der den Charakter und die Tragweite der Erkenntniß ausmacht. Die Frage ist: ob es einen solchen einleuchtenden und nothwendigen Zusammenhang in unseren Sindrücken giebt?

Wenn sich gegebene Vorstellungen so zu einander verhalten, daß aus ihrer bloßen Vergleichung ihr Zusammenhang einleuchtet, so ist der letztere selbstverständlich, und das Urtheil, welches Vorstellungen dieser Art verknüpft, hat den Charafter unwidersprechlicher Nothwendigkeit. Solche Urtheile entstehen durch Analyse des Inhaltes gegebener Vorstellungen: sie sind daher analytisch. Zu einer solchen Zergliederung ist nichts weiter nöthig, als das bloße, vorhandene Ideen auslösende und vergleichende Denken: darum nannte Hume Sinsichten dieser Art "Vernunfturtheile"; ihre Grundsorm ist die Gleichung, sie bildet den Typus aller logischen und mathematischen Erkenntniß, die den Charafter demonstrativer Gewisseit hat und durch die Entstehung ihrer Urtheile rechtsertigt.

Anders und schwieriger steht die Sache, wenn es sich um die Verknüpfung verschiedenartiger Eindrücke handelt, wie sie uns in den Thatssachen der Wahrnehmung vorliegen. So weit die Wahrnehmung reicht, erstreckt sich das Gebiet der Erfahrung, in der Verknüpfung ihrer Thatsachen besteht das Ersahrungsurtheil, in der Nothwendigkeit dieser Verknüpfung die Ersahrungsurtheil, die Frage heißt: giebt es eine solche Erkenntniß? Giebt es ein nothwendiges Ersahrungsurtheil? Da in dem fraglichen Fall sich die gegebenen Vorstellungen nicht wie A zu einem seiner Verkmale, sondern wie

A zu B verhalten, so können sie nicht durch die Form der Gleichung, sondern wollen als verschiedene Glieder durch ein besonderes Band verknüpft werden. Sine solche Verknüpfung heißt Synthese. Jedes empirische Urtheil ist synthetisch. Giedt es eine nothwendige Synthese? In dieser Frage liegt Humes Problem.

Wäre das Band, welches verschiedene Thatsachen verknüpft, eben so gegeben wie diese selbst, so hätte die Lösung der Frage keinerlei Schwierigkeit: dann wäre das empirische Urtheil ebenfalls analytisch, denn es folgt aus dem ums gegebenen Vorstellungsinhalt. So ist es nicht. Jenes Band ist uns nicht gegeben, sondern entsteht durch uns; die nothwendige Verknüpfung der Eindrücke und Ideen (wenn es eine giebt) geschieht nach Gesegen unserer psychischen Natur, diese Gesege können nicht die logischen des Denkens sein, denn das Denken verfährt blos vergleichend und analysirend; daher müssen jene Gesege in der Art und Beise gesucht werden, wie die Vilder (Ideen) der Eindrücke unswillkürlich verkettet oder zu einander gesellt werden. Die Untersuchung Humes richtet sich demnach auf die Gesege der "Ideenassociation", nach welchen die Einbildung handelt.

Unwilkürlich verknüpfen wir in unserer Einbildung Objecte, die einander ähnlich oder die in Raum und Zeit einander benachbart sind, oder die sich zu einander verhalten wie Ursache und Wirkung, d. h. wir verknüpfen nach den Gesehen der Aehnlichseit Contiguität und Causalität. Diese Gesehe haben als Richtschnur der menschlichen Einbildung eine blos psychische und particulare Bedeutung; nur eines davon beansprucht nothwendige und allgemeine, von den Zufälligkeiten individueller Einbildung unabhängige Geltung: das der Causalität. Ist dieser Anspruch gerechtsertigt? Diese Frage bildet den Kern der Untersuchung Humes und fällt mit der Frage nach dem Erkenntniswerth der Erssahrung zusammen.

Wie kommen wir zu ber Vorstellung der Causalität? Da alle Vorstellungen entweder Eindrücke sind oder daraus entstehen, so muß die Causalität entweder ein gegebener Eindruck oder ein durch die Zerzliederung der Eindrücke dem bloßen Denken einleuchtende Idee sein: im ersten Fall ist sie ein Ersahrungsbegriff, im zweiten ein Vernunstbegriff. Sie ist keines von beiden. Gegeben sind uns einzelne Eindrücke, nie deren Verknüpfung oder Zusammenhang: wir sehen Blitz und Donner, aber weder sehen noch hören wir im Blitz die Ursache des Donners. Ursache ist kein Eindruck, kein Ersahrungsbegriff. In diesem

Punkte hatte selbst Locke noch oberstächlich genug gebacht, um sich zu täuschen, benn er hielt die Kraft für eine gegebene einsache Idee und die Wirkung für ein unmittelbares Wahrnehmungsobject. Hune vernichtet diesen Schein durch seine tieser dringende Untersuchung. Die Causalität ist auch kein Vernunftbegriff, sonst müßte sie auf analytischem Wege dem logischen Denken ohne weiteres einleuchten. Aber wir können noch so genau die Vorstellung A zergliedern und werden doch nie die Vorstellung B darin sinden, also auch nicht, daß A die Ursache von B ist, also überhaupt nicht, daß A Ursache oder Kraft ist, die anderes bewirkt. Es ist durch bloße Vernunft schlechterdings nicht zu begreisen, daß, weil etwas ist, anderes auch ist.

Die Vorstellung der Causalität ift weder ein Erfahrungs= noch ein Bernunftbeariff, sie folgt unmittelbar weder aus der Wahrnehmung noch aus dem Denken: sie kann daber nur im Wege der Einbildung entstehen und keine bavon unabhängige Geltung beanspruchen. Wie ent= fteht sie? Gegeben sind uns verschiedene Eindrücke und beren Zeitfolge; bie aleichen Eindrücke kehren in aleicher Zeitfolge wieder und zwar fo oft, daß wir uns an die Thatsache dieser Folge gewöhnen und unter bem ersten Eindruck unwillfürlich den zweiten erwarten. Erst A, dann B. Die häufige Wiederholung macht, daß dieses "post hoc" sich uns ein= prägt, selbst Eindruck wird und als beharrliche Folge erscheint. Unter diesem nicht gegebenen, sondern gewordenen (weil gewohnten) Eindruck alauben wir, daß B immer auf A folat und halten nun A für die nothwendige Bedingung oder für die Ursache von B. Gegeben ist die Thatfache: A, dann B. Die Gewohnheit macht daraus den Glauben: A. bann immer B. Auf biesen Glauben gründet sich bas Urtheil: A. barum B. So wird aus dem "post hoc" ein "propter hoc"; so entsteht die Vorstellung der Caufalität. Wenn alle Ideen sich zu den Eindrücken verhalten, wie die Abbilder zu den Originalen, so ist das Original zur Idee der Caufalität der gewordene Eindruck einer gewohnten Succession. Alle sogenannte Erfahrungserkenntniß gründet sich auf einen durch Einbildung und Gewohnheit entstandenen Glauben und darf baher nicht den Charakter allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen. In diefer Ginsicht besteht humes Skepticismus, der nicht ben Thatbestand unserer Erfahrung angreift, sondern nur die dogmatische Art ihrer Begründung.

Wie mit bem Begriff ber Ursache, so verhält es sich mit bem ber Substang, mit ber Vorstellung eines selbständigen, von aller Wahr-

nehmung unabhängigen Daseins ber Dinge: ber Substantialität ber körperlichen und geistigen Wesen.

Gegeben ift uns eine Neihe von Eindrücken, die den höchsten Grad der Aehnlichkeit haben, deren Verknüpfung deshalb so leicht und unzgehindert von Statten geht, daß sie uns identisch oder ein einziges Object zu sein scheinen, welches beständig dasselbe bleibt. Die Affociation der gegebenen Ideen ist in diesem Fall eine so ununterbrochene, so häusig wiederkehrende und darum gewohnte, daß wir das Uebergehen von einer Vorstellung zur andern, dieses Thun unserer Sindisbung nicht mehr beachten und nun das so entstandene Object nicht für unser Compositum, sondern für ein gegebenes, von dem Bechsel unserer Vorstellungen, also auch von diesen selbst unabhängiges Ding außer uns halten. So entsteht die Vorstellung einer materiellen Außenwelt, die zu ihrem Correlat die Vorstellung der Seele als der denkenden Substanz sordert, die allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt.

Es genügt unser Borblick auf den Charakter der kritischen Philosophie, um sogleich zu erkennen, wie nahe ihr der Geist der Untersuchungen Humes kommt. Es handelt sich schon um die Einsicht, wie die Thatsache der Erkenntniß entsteht und wie aus der Nichtwahrnehnung unseres eigenen gewohnten Thuns die dogmatische Ansicht der Dinge hervorgeht. Der geocentrische Standpuntt der Philosophie wird schon durch Hume erschüttert; den Forschungen Kants ist so weit vorgearbeitet, daß ihm die Wege in zwei entscheidenden Punkten gewiesen sind: im Hindlick auf den Begriff der Causalität und auf den der Substanz. Der Begriff der Causalität kann nicht erklärt werden, ohne sein Verschültniß zur Zeitfolge festzustellen; der Begriff der Substanz kann nicht zu Stande kommen ohne die Vorstellung eines beharrlichen Objects.

In Rücksicht der Metaphysik urtheilt Hume schroffer als seine Vorgänger; er verneint sie nicht blos, sondern er verdammt sie: "die Bücher der Theologie und der Metaphysik gehören ins Feuer, denn sie können nichts als Sophistereien und Tänschungen enthalten".

Indessen gilt auch von Hume, was von der gesammten dogmatisichen Philosophie gilt: er sett voraus, was er erklären will; das Element, woraus er die Erfahrung erklärt, ist schon Erfahrung, nämlich Berknüpfung von Sindrücken. Er will zeigen, wie Sindrücke verknüpft werden, und sett voraus, daß sie verknüpft sind, daß ihre Zeitfolge gegeben ist, also der Zeitpunkt eines Objects zu dessen Sigenschaften

gehört und die Zeit selbst zu den gegebenen Sindrücken; sie ist keine Borstellungsart, sondern eine Sigenschaft der Dinge. In diesem Punkte läßt Humes Srgebniß der Zeit eine Seltung zukommen, welche die Metaphysiker vor ihm längst verneint hatten, da sie die Zeit für einen "modus cogitandi" erklärten.*)

III. Die Standpunkte bes Rationalismus.

1. Descartes' Dualismus.

Unter ber Voraussetzung, daß die Erkenntniß der Dinge, wie sie an sich oder unabhängig von unserer Sinneswahrnehmung sind, nur möglich sei durch das klare und deutliche Denken, entsteht die rationalistische Richtung der neuern Philosophie, die sich in einer Reihe metaphysischer Systeme entwickelt. Das klare und deutliche Denken ist das einleuchtende, das in genauer Stetigkeit von Folgerung zu Folgerung fortschreitet, darum erste Gründe von unmittelbarer Gewisheit fordert und die zweisellose Geltung des Gesetzes der Causalität, nämlich des Zusammenhanges von Grund und Folge, Ursache und Wirkung. Daher dient dieser Metaphysik die mathematische Ordnung der Sätze und Beweise zur Richtschnur und zum Vorbild ihrer Methode: es entsteht Metaphysik nach dem Vorbilde der Mathematik, sei es in freier oder förmlicher Nachahmung.

Descartes hatte die Richtung begründet und den Sat der Selbfte gewißheit des eigenen Denkens an die Spize gestellt, woraus die Selbftändigkeit (Substantialität) des Geistes, das Dasein der denkenden Substanz unmittelbar einleuchtete; er hatte im Fortgange seiner Folgerungen bewiesen, daß es Dinge giebt außer dem Geist, von diesem unabhängig und ihm entgegengesett: Substanzen, die blos ausgedehnt sind, oder Körper. Dieser Gegensatz zwischen Geist und Körper macht jenen Duazlismus, den er selbst für die Grundlage seiner Lehre, für den Charakter seiner Metaphysik erklärte. Daraus folgt, daß in der Körperwelt nichts existirt als die kraftlose, träge Materie in dem ihr anerschaffenen Zustande der Bewegung und Ruhe, dessen Gesammtgröße constant bleibt, und innerhalb dessen alse Veränderungen oder Bewegungen aus äußeren Ursachen nach rein mechanischen Gesehen ersolgen. Aus metaphysischen

^{*)} Ebendas. Buch III. Cap. XIV. S. 746 – 775. — Bgl. über Descartes' Ansicht von der Zeit: dieses Werk, Bb. I. Buch II. Cap. VI. S. 329 sigd.

Gründen nußte diese mechanische Naturlehre die materielle Kraft als solche verneinen und doch zur Erhaltung der Bewegungsgröße den Körpern ein Beharrungsstreben oder eine Widerstandskraft einräumen, die nicht im Stande war die Bewegungsphänomene zu leisten, die Galilei entdeckt und erklärt hatte: eine Antithese der Metaphysik gegen die erkahrungsmäßige Physik, die zu Ungunsten der ersteren aussiel.

Im Menschen sind Geist und Körper vereinigt. Daß sie es sind, bezeugt die Thatsache der sinnlichen Vorstellung (Empsindung) und willskritichen Bewegung. Aber wie sie es sind und sein können, ist schlechterbings undegreistich, so lange Geist und Körper für entgegengesette Substanzen gelten, die von Natur nichts miteinander gemein haben. In keinem Fall darf, wie Descartes gewollt hatte, zwischen diesen Substanzen ein natürlicher Verkehr und wechselseitiger Einfluß stattssinden. Entweder sind Geist und Körper Substanzen und ihre Vereinigung ein Wunder, das sich durch die göttliche Assistenzen und ihre Vereinigung ein Wunder, das sich durch die göttliche Assistenzen, und der cartesianische Dualismus wird hinfällig. Den ersten Weg nehmen die Occasionalisten; den zweiten, den der Kationalismus gebietet, ergreist Spinoza.

Die lebendige Kraft in der materiellen Natur und die Einheit von Geift und Körper in der menschlichen sind Thatsachen der Erfahrung. Die Lehre Descartes' ist so gerichtet, daß sie vermöge ihrer Grundbegriffe diesen Thatsachen nicht gerecht werden kann, sie ist unvermögend sie zu erklären und folgerichtigerweise genöthigt sie zu verneinen. Dies ist die Antithese zwischen Metaphysik und Erfahrung, von Seiten der Metaphysik aus gesehen und zwar von ihrem ersten Standpunkt.*)

2. Spinozas Monismus.

Der Nationalismus fordert die Erkennbarkeit der menschlichen Doppelnatur: die Vereinigung von Seele und Körper ist keine wunders dare, sondern eine naturgemäße Wirkung Gottes; sie wird nicht gelezenheitlich durch seinen Willen bewerkstelligt, sondern folgt nothwendig aus seinem Wesen. Daher muß Gott gleich der Natur der Dinge gesetzt und als die eine und einzige Substanz erkannt werden, die Denken und Ausdehnung als ihre Attribute vereinigt. So entsteht Spinozas

^{*)} Zu vergl. dieses Werk: Bb. I. Th. I. (3. Aust. 1878) Buch II. Cap. VIII. S. 343—357. Cap. XI. S. 423 figd.

Monismus oder Alleinheitslehre, die den cartesianischen Gegensatz der Substanzen (Geist und Körper) verneint, den der Attribute (Denken und Ausdehnung) bejaht und erhält. Aus dem Wesen Gottes folgt von Ewigkeit der Indegriff und die Ordnung aller Dinge, dieselbe Ordnung, constant und unwandelbar, wie Gott selbst; diese Weltordnung ist gleich dem Causalzusammenhang, innerhalb dessen alles aus wirkenden Ursachen erfolgt, nichts durch Selbstbestimmung und Zwecke: wir sehen ein in seiner Grundanschauung deterministisches, mechanisches, aller teleoslogischen Ausücht der Dinge völlig und ausdrücklich entgegengesetzes Erkenntnissischen, welches das rationale Abbild der Welt nicht blos in der Denkungsart, sondern in der förmlichen Nachahmung der mathematischen Methode "more geometrico" ausführt.

Wenn alle Dinge nothwendig aus dem zugleich denkenden und ausgedehnten Wefen Gottes folgen, fo muß die Natur jedes Dinges zugleich denkend und ausgedehnt, zugleich Geist und Körper, also die gesammte Körperwelt befeelt und die Gesammtordnung aller Dinge von Ewigkeit her gedacht und erkannt sein. Mit dem Weltsystem ift hier auch das wahre Erkenntnißsystem von Ewigkeit gegeben und in ihm enthalten. Die Erkenntniß entsteht nicht, sie ist. In der Beschränkung bes menschlichen Geistes ist sie verdunkelt, sie entsteht auch bier nicht burch Erzeugung, sondern durch Erhellung des Dunkels, durch Aufklärung des Frrthums, den Spinoza als einen den Affecten unterworfenen Ruftand der Verworrenheit und Unseligkeit faßt, welchen das naturgemäße Streben nach Erhaltung und Steigerung bes eigenen Daseins, wenn es sein Geset erfüllt, nicht zu ertragen vermag und überwinden muß. Besteht der Doamatismus barin, daß er die Thatsache der Erkenntniß voraussetzt und in der Natur der Dinge gegeben sein läßt, so ist kein reineres Beispiel besselben benkbar, als die Lehre Spinozas. Soll ber Gegenfaß zwischen Denken und Ausbehnung bejaht und zugleich die Erkennbarkeit, die durchgängige Einheit und der Caufalzusam= menhang der Dinge nach dem Gefet der wirkenden Urfachen anerkannt werben, so kann aus folden Bedingungen folgerichtigerweise kein anderes System als diese Lehre hervorgehen.*)

Der Gegensat zwischen Denken und Ausdehnung, die wechselseitige Ausschließung der geistigen und körperlichen Natur gilt bei Spinoza,

^{*)} Ueber die Lehre Spinozas vgl. das genannte Werk: Bd. I. Th. II. (3. nen bearb. Aufl. 1880) Buch III. Cap. XIII. S. 530—537.

wie bei Descartes, gleichviel in biefer Rudficht, ob Denken und Ausbehnung Attribute entgegengesetter Substanzen ober entgegengesette Attribute ber einen und einzigen Substang find, ob Geifter und Körper Substanzen ober Dobi beigen. Es muß hier für unmöglich gelten, baß geistige Vorgange durch forperliche Urfachen bewirkt werben und umgekehrt; beide Philosophen haben diese Unmöglichkeit auch erkannt und ausgesprochen. Dann aber ift ichlechterbings unerklärlich, wie bie Thatfache ber Empfindung und finnlichen Borftellung, also auch ber Wahrnehmung und Erfahrung ftattfinden tann. Wir haben die Sache früher ausführlich erörtert und nachgewiesen, wie alle Erklärungsversuche beiber Philosophen an diefer Stelle gescheitert sind und scheitern mußten.*) Das metaphyfifche Erkenntniffuftem in feiner dualistischen wie moniftiichen Form streitet nicht blos mit gewissen Thatsachen, welche bie Erfahrung lehrt, fondern mit der Thatsache ber Erfahrung felbst und ihren Clementen. Die Antithese zwischen Metaphysit und Erfahrung ericheint hier von Seiten der Metaphnit in ihrer gangen Stärke.

3. Leibnig' Monadenlehre.

Leibnig fam, die Philosophie aus diefer widerspruchsvollen Stellung zu erlösen und durch eine Umgestaltung ihrer Metaphysik ber erfahrungsmäßigen Ratur ber Dinge beffer anzupaffen. Gegen Descartes verneinte er das Dasein entgegengesetter Substanzen, den Dualismus zwischen Geist und Körper; gegen Spinoza die Lehre von der Ginzigkeit der Substang und ber göttlichen Alleinheit; gegen beide ben Dualismus zwischen Denken und Ausbehnung: er bejahte Descartes gegenüber die burchaängige Wesenseinheit und Anglogie ber Dinge, Spinoza gegen= über die Bielheit der Substangen, beiden gegenüber die Ginheit von Denten und Ausbehnung in bem Begriff ber zwedthätigen, vorftellenden, jedem Dinge inwohnenden und felbsteigenen Kraft, die er dem Wesen der Substanz gleichsette und als Krafteinheit oder Monade bezeichnete. Die Welt ift ber Inbegriff zahllofer Monaden, die fammt= lich das All vorstellen, jede in ihrer Art, b. h. in dem ihr eigenthüm= lichen Grade ber Klarheit, beren Reihe baher von ber bunkelften bis zur hellsten Stufe der Vorstellung fortschreitet und zwar in unendlich fleinen Abstufungen ober Differenzen, benn bei ber unendlichen Fülle

^{*)} Vergl. barüber Bb. I. Th. I. Buch II. Cap. XI. S. 423—431, Th. II. Buch III. Cap. XIII. S. 549—553,

der Monaden giebt es feine unbesetzte Stelle b. h. keinen möglichen Grad, der nicht realisirt wäre. Die Weltordnung bilbet bennach ein lückenloses ober continuirliches Stufenreich porstellender Kräfte, beren keine aus der anderen bervorgeht, sondern jede in voller Unabhängigkeit ihre naturgemäße Bestimmung erfüllt, ihre Anlage entwickelt und badurch im Universum der Dinge die ihr zugehörige Stufe ausmacht. Kein Wefen bringt das andere bervor, sie sind alle gleich ewig, ihre Ordnung besteht demnach nicht in einer natürlichen Abbangigkeit ober Gemeinschaft, wie sie das Causalaeset fordert, sondern in einer ewigen Uebereinstimmung, die Leibnig Sarmonie nannte: "präformirt", fofern fie in der Natur der Dinge angelegt und gegeben ift, "prästabilirt", sofern der göttliche Wille ihre lette schöpferische Ursache bildet. der Selbständigkeit der Urwesen (Monaden) folgt ihre wechselseitige Ausschließung, die sich als Repulsivkraft äußern und als Coeristenz kraft= erfüllter Sphären, d. h. als räumliche Körperwelt erscheinen muß, die von den scheinbar leblosen Massen zu den organisirten Körpern und in dem Reiche der letteren zu immer höheren und reicheren Dragni= fationen emporsteigt. Raum und Materie gelten hier für Kraftphänomene. für die Erscheinungsform der Monaden, die sich auf deren wechselseitige Ausschliefung, auf die beschränkte und dunkle Natur der vorstellenden Kräfte gründet. Daher fagte Leibniz, die Materie sei eine "dunkle oder verworrene Vorstelluna".*)

Die Monadenlehre verneint, was die Erfahrung bejaht: den Caufalzusammenhang und die natürliche Entstehung der Dinge. Hier ist der Widerstreit zwischen der leibnizischen Metaphysik und Erfahrung. Diese Metaphysik erkennt in der Natur der Körper nur die Repulsivkrast und bestreitet daher die Kraft der Attraction: dies ist die Antithese zwischen Leibniz und Newton, abgesehen von ihrem persönlichen Streit über die Ersindung der Unendlichkeitsrechnung. Die klare und deutliche Erkenntniß folgt nach der Monadenlehre aus der Natur und Ordnung der Dinge, aus dem Stusenreich der vorstellenden Kräfte, aus der gegebenen Weltharmonie: sie ist im Wesen der Dinge als Aufgabe enthalten, in der fortschreitenden Lösung dieser Aufgabe besteht das Thema der Welt; sie folgt aus der Natur des menschlichen Geistes durch die Entwicklung seiner Anlagen, durch die Erhebung seiner angeborenen oder undewußten Ideen ins Bewußtsein; sie entsteht nicht durch äußere Eindrücke, dem

^{*)} Lgl. Bd. II. d. Werkes (2. nen bearb. Auft. 1867) Buch II. Cap. VII—VIII. S. 457—512,

dieje felbst find bei dem Berhältniß der Monaden von Grund aus unmöglich: hier ift ber Widerstreit zwischen Leibnig und bem Empiris= mus, woraus die von ihm felbit polemisch ausgeführte Untithese gegen Locke hervorgeht. Innerhalb der Welt kann das Reale weder vermehrt noch vermindert werden. Da nun die Monadenlehre das Reale gleich= fest dem Borrath der Kräfte, so mußte Leibnig lehren, daß in der Körperwelt (nicht die Größe ber Bewegung, sondern) die Summe ober Größe der Kraft constant bleibt: es ift die Lehre von der Erhal= tung ber Kraft im Gegensat zu Descartes, ber vermöge seiner Principien die lebendige Kraft verneint und im Widerspruch mit ber Erfahrung die Erhaltung der Bewegungsgröße in der Körperwelt bejaht hatte: baraus entstand jener Streit über bas Dag und bie Schätzung der Naturfrafte, den Rant in seiner erften Schrift zu entscheiben fuchte. Nach der Monadenlehre find die Grundfräfte der Welt vorstellender und zwedthätiger Art; daber ift die mechanische Wirksamkeit der physis falischen Ursachen von Endursachen abhängig und bedingt: hier begegnen wir von neuem der Antithese zwischen Leibnig und Spinoza. dieser grundsäglich verneint hatte, wird von jenem grundsäglich bejaht: die Geltung der Zwecke. Den Streit der mechanischen und teleologischen Weltansicht zu untersuchen, auseinander zu setzen und zu entscheiben, bildet eine der tiefsten und schwierigsten Aufgaben der fritischen Philosophie. Es war in der systematischen Ordnung ihrer Aufgaben die lette.

4. Wolfs eklektisches System.

Leibniz selbst hielt die Einwürfe gegen sein System für nichtig und besiegt, er wollte im glücklichsten Einklange mit den Forderungen des Denkens und der Erfahrung die Erkenntniß der Dinge an sich geleistet und durch seine Monadenlehre das Wesen der Seele, der Welt und Gottes erleuchtet haben; seine Metaphysik enthielt alle die Lehren, die der Empirismus seit Bacons Tagen für unmöglich erklärt hatte: rationale Psychologie, Kosmologie und Theologie. Indessen hatte dieser erste deutsche Philosoph der neuen Zeit seine Ideen weder in der Form des Systems noch in der Sprache seines Volks ausgesührt. Die Lösung dieser doppelten Aufgabe didaktischer und sprachlicher Verdeutlichung, den Ausdau der neuen Philosophie zu einem förmlichen und umfassenden Lehrgebäude, ihre durchgängige Einschulung in die Form der demonstrativen Methode, zugleich ihre Einsührung in die deutsche Literatur unternahm Chr. Wolf und gründete dadurch seinen Ruhm. Im Jahre

1726 konnte er auf die Reihe der deutschen Lehrbücher zurücklicken, die er im Jahre 1712 begonnen und in denen er die Darstellung aller Theile des neuen Systems vollendet hatte. Das erste dieser Lehrbücher war die Logik: "Bernünstige Gedanken von den Kräften des menschlichen Berstandes" (1712), das zweite die Metaphysik: "Bernünstige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt" (1719). Und da Wolf mit seiner Weltweisheit nicht blos ein deutscher Prosessor, sondern Lehrer der Menschheit sein wollte, so gab er dasselbe System in breitester Aussührung auch in der gelehrten Weltsprache und ließ seinen deutschen Lehrbüchern die Reihe der lateinischen folgen (1728—1753).

Er hat die Metaphysik, wie sie von Leibniz herkam und im Anfange des vorigen Jahrhunderts stand, lehr: und lernbar gestaltet und dadurch jene Schule deutscher Philosophie begründet, die nach Bilsingers Ausdruck die "leibniz-wolfische" hieß und den Weg der deutschen Aufklärung bahnte. Diese Schule war die erste, welche Kant durchlausen mußte, und die seine Anfänge bestimmt hat.

Der Charafter ber wolfischen Lehre ift burch jenen Ramen, ben einer der beften Schuler ihr gab, aber ber Meifter felbst nicht gebilligt hat, keineswegs treffend bezeichnet. Schon bas Bestreben nach größter und gemeinfaglichster Verftändlichkeit mußte zur Folge haben, daß Wolf nach allen Seiten, woher sich Einwürfe und Widersprüche erhoben, Ausgleichungen suchte und daher einen eklektischen Weg nahm gang anberer Art als Leibniz, ber bem Gegner das Feld abgewann, mährend Wolf es ihm einräumte. Bas in der Metaphysik, die er empfing, zu tief gedacht war, um der Erfahrung zugänglich gemacht oder in eine leicht verständliche Beweisform aufgelöst zu werden, das gab er preis: es war nicht weniger als der eigentliche und originelle Charakter der Monadenlehre, wonach das Wefen der Dinge in vorstellen den Kräften besteht. Bas von Seiten ber Metaphysik bie porhandenen Antithesen bis zur Unversöhnlichkeit schärfte und zuspitzte, bas ftumpfte er ab und brachte so ein System zu Stande, worin der Rationalismus mit dem Empirismus, Descartes mit Leibniz Sand in Sand ging und, was bie Beweisart betraf, selbst die Forderungen Spinozas erfüllt scheinen konn= ten. Die Metaphysik follte aus dem Wefen der Dinge ableiten, was in ben Thatsachen der Erfahrung gegeben war; diese sollte bestätigen, was jene aus letten Gründen bewies: fo erganzten sich in seinem System rationale und empirische Rosmologie, rationale und empirische Psychologie, die Gegner erschienen im besten Einklang und die Antithese zwiichen Metaphysit und Erfahrung wie aus bem Wege geräumt. In ber Metaphysik bejahte er die leibnizische Lehre von den einfachen kraft= begabten Substanzen, nur daß diefe Krafteinheiten nicht alle geistiger ober porftellender Natur fein follten. Die Monadenlehre trat zurud und räumte an diefer Stelle bem cartesianischen Dualismus wieder bas Felb: mm tonnte die thatfächliche Uebereinstimmung zwischen Seele und Rorper nur noch als "praftabilirte Sarmonie" genommen werben; an biefer Stelle mußte baber wieder Leibnig eintreten, um mit bem Schein seiner Lehre, der die Spite abgebrochen war, den Dualismus gerade ba ju erhalten, wo er ihn widerlegt hatte.*) Und bieses Coalitionsinstem cartesianischer und leibnizischer Metaphysik wurde nach berselben logischen Methode, die in der Mathematik herrschte, Sat für Sat geordnet und ausgeführt; nur daß die Geltung der Zwecke keineswegs verneint, viel= mehr die göttlichen Absichten in der Einrichtung der Weltmaschine und der Rugen der Dinge für den Menschen zum Thema einer eigenen philosophischen Betrachtung erhoben wurden, die sich zur rationalen Theologie ähnlich verhalten follte, als die empirische Pfnchologie gur rationalen und die experimentelle Physik zur dogmatischen. Der leibni= gische Begriff der inneren Zweckmäßigkeit, der sich aus der Monaden= lehre ergab und bem mechanischen Causalitätssystem die Spipe bot, verlor hier seine Kraft und Bedeutung; an die Stelle derfelben trat ber Begriff ber äußeren Zweckmäßigkeit ober Nüplichkeit ber Dinge.

Man darf sich über den Charafter und die Herrschaft der Lehre Wolfs nicht wundern, wenn man den Zustand der Philosophie, aus dem sie hervorgeht, richtig zu beurtheilen und im Ganzen zu nehmen weiß. In dem Zeitpunkt, wo sie auftritt, sünd die Standpunkte des Empirismus und Nationalismus und damit der Widerstreit beider Erstenntnißrichtungen in der Hauptsache völlig entwickelt: Descartes steht gegen Bacon, Locke gegen Descartes, Leibniz gegen Locke; der Senstualismus verzweigt sich in den Gegensach des Idealismus und Materialismus und geht dem Skepticismus entgegen. Wenn Gegensätze in der Natur des menschlichen Geistes so tief begründet sind, wie jene Erkenntnißrichtungen, und so vollkommen ausgeprägt und entwickelt, wie es mit beiden nach Locke und Leibniz der Fall ist, dann folgt aus der erschöpften Antithese ein Bedürfniß nach Ausgleichung und damit der

^{*)} Cbendafelbst. Bb. II. Buch II. Cap. IV. S. 379-398.

Bersuch, das angestrebte und nicht erreichte Universalspstem auf eklektischem Wege herzustellen. Dieser Bersuch konnte nur von Seiten des Rationalismus ausgehen und wurde durch Wolf gemacht.

Richt anders verhält es sich mit den Standpunkten und Gegen= jähen innerhalb der Metaphysik. In jedem ihrer Systeme herrscht eine Grundanschauung, die sich aus der Verfassung der Welt dem unbefangenen Sinn mit der Gewalt einer Naturwahrheit aufdrängt. Diese Wahrheiten find 1) der Gegenfat zwischen den bewuftlosen und bewußten Wesen, 2) ber nothwendige und durchgängige Zusammenhang der Dinge trot jenes Gegensates, 3) die fortschreitende Stufenordnung, die in der Natur der Dinge keine Entzweiung verträgt und deren Gegen= fätze durch allmähliche Uebergänge vermittelt. Die erste Idee erfüllt und regulirt das System Descartes', die zweite das Spinozas, die britte das unseres Leibnig.*) Dies sind gleichsam die drei Worte der naturalistisch gesinnten Metaphysik vor Kant. Es giebt kein viertes. Die Standpunkte und Antithesen sind erschöpft und lassen nur das Bestreben nach Annäherung und Vereinigung übrig. Diesen Versuch macht die leibniz-wolfische Philosophie, indem sie den cartesianischen Dualismus zwischen Geist und Körper, zwischen denkenden und nichtdenkenden Ra= turen erneuert und in der logischen Ausübung der Methode der Deduction mit dem Borbilde der Mathematik, also auch unwillkürlich mit Svinoza wetteifert.

Die schulmäßige Form bes Systems verbirgt wohl bem ersten Anblick ben innerlich unsystematischen und incohärenten Charakter bes Ganzen, doch kann sie nicht hindern, daß dieser lettere immer unverhohlener zu Tage tritt und aus der wolfischen Schule Männer hervorruft, die ganz offen Eklektiker sind, indem sie die deutsche Metaphysik mit dem englischen Smpirismus, Leibniz mit Newton und Locke, Wolf mit den englischen Deisten und Moralphilosophen, mit Shaftesbury und Rousseau zu vereinigen suchen. J. H. Lambert erscheint in seinen "Rosmologischen Briefen" (1761) als Vermittler zwischen Leibniz und Newton, in seinem "Neuen Organon" (1764) und seiner "Architektonik" (1771) als Vermittler zwischen Leibniz und Locke; ähnliche Bestrebungen zur Verstnüpfung rationalistischer und sensualistischer Erkentniß- und Seelenlehre zeigen sich in D. Tiedemanns "Untersuchungen über den Menschen" (1777) und R. Tetens' gleichzeitigen "Versuchen über die menschliche

^{*)} Bgl. Bb. I. (3. Aufl.) Th. I. Buch II. Cap. XI. S. 435 figb.

Natur". Indessen hatte Kant schon ben Schauplatz ber Philosophie betreten und die kritische Epoche angebahnt.

Bon Seiten der offenbarungsgläubigen Theologie orthodorer wie vietistischer Richtung findet bas wolfische Suftem Gegner und Anhänger; jene bekämpfen in ihm die rationalistische, deterministische, mechanische Welterklärung, die Lehre von der durchgängigen Geltung des zureichen= ben Grundes und von der vorherbestimmten Harmonie zwischen Seele und Körver; diese nüten seine logische Lehrform und nehmen sie in den Dienst ihrer Dogmatif, wie die Kirchenlehre die Scholastif. Wolf selbst fand gewöhnlich, daß ihn die Nichtgegner am besten verstanden hätten, benn ihm lag, wie es der eklektische Charakter mit sich brachte, an der Berbreitung seiner Lehre mehr als an ihrer Folgerichtigkeit. Bekannt= lich waren seine ersten und beftigsten Feinde die halle'schen Vietisten, die seine Vertreibung aus Preußen bewirkten (1723). Giner der Haupt= gegner orthodorer Art war Chr. A. Crusius in Leipzig (1712-76), der Wolfs Rationalismus philosophisch zu bekämpfen suchte und besonbers den Sat vom zureichenden Grunde anariff (1743). Indessen gab es auch fromme und vietistisch gesinnte Theologen, die sich mit Wolfs Lehrart befreundeten, wie Fr. A. Schult in Königsberg, dem wir in Kants Leben wieder begegnen werden, und es traten Physiker auf, die Wolfs Metaphysik mit Newtons Naturphilosophie und der gläubigen Theologie zu vereinigen wußten, wie M. Knuten in Königsberg, ber unter Kants akademischen Lehrern für ihn der wichtigste wurde. folde Anpaffungen zu ermöglichen, mußte der schwerste Stein des Anstoßes, die Lehre von der vorherbestimmten Harmonie zwischen Seele und Körper, aus dem System weggeräumt und die natürliche Wechselwirkung beider an deren Stelle gesett sein. Daß aber die wolfische Philosophie mit der offenbarungsgläubigen Theologie sich vertragen und zugleich einer so gründlichen Verneinung aller Wunder und Offenbarungen, wie sie S. S. Reimarus in seiner Bibelkritik ausführte, zur Grund= lage dienen konnte, ist einer der augenscheinlichsten Beweise, wie die Metaphysik und ihre Schule schon in voller Auflösung begriffen war.

IV. Die Philosophie bes gemeinen Menschenverstandes.

Die Systeme der vorkantischen Zeit in ihren schulmäßigen Formen wie in ihren Gegensätzen sind ausgelebt, und ihr gemeinsames Resultat, das aus dem eklektischen Geist der Lehre Wolfs hervorgeht, erscheint

in der beutschen Aufklärung und Popularphilosophie, die sich in der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts entwickelt und die geistige Atmosphäre bieses Zeitalters ausmacht. Sie ist kein so charakterloses und künstlich entstandenes Gemisch beterogener Weltansichten, wie es auf den ersten Blick scheinen könnte; sie hat ihren Compak, der sich nicht durch alle Gegenden der Windrose dreht, sondern eine bestimmte Rich= tung nimmt, die den Gang, die Aufgaben und auch die Darstellungsart dieser Zeitphilosophie bestimmt. Was in den vorhandeneu Systemen bem unbefangenen, natürlichen Sinn von selbst einleuchtet, wird bejaht: was ihm widerstreitet, verneint. Jedes dieser Systeme ruht auf einer Grundwahrheit, die es ausschließend geltend macht, in dieser Geltung folgerichtig entwickelt und dadurch mit einer anderen ebenso natürlichen und einleuchtenden Wahrheit in unverföhnlichen Gegenfat bringt. Ein solcher Widerstreit ist falsch und erscheint als eine naturwidrige, durch die Einseitigkeit des Systems verschuldete Gewaltthat. Es ift unbestreit= bar, daß wir der sinnlichen Wahrnehmung und Erfahrung zur Erkenntniß der Dinge bedürfen, aber man verfündigt fich an der natür= lichen Wahrheit, wenn daraus folgen foll, daß nun überhaupt nichts Objectives eriftire, als blos Eindrücke ober Ideen, keine Dinge außer uns, keine Körper, keine Materie; ebenso verhält es sich mit der ent= gegengesetten Folgerung, die zu Gunsten der sinnlichen Erkenntniß keine andere Wirklichkeit anerkennt, als Materie und Bewegung. Es ist gewiß, daß Geist und Körper verschiedene Naturen sind, aber deshalb ist der natürliche Rusammenhana zwischen Seele und Leib, diese augenscheinliche Thatsache unserer täalichen Erfahrung, nicht in Abrede zu stellen. Mit vollem Recht wird ber gesehmäßige Causalzusammenhang ber Dinge bejaht, aber mit vollem Unrecht deshalb die Eristenz zweckthätiger, in unserer eigenen Ratur offenkundiger Kräfte verneint. Daß die Welt= ordnung ein Stufenreich zunehmender Vollkommenheit bildet, wird man ber leibnizischen Lehre gern einräumen, aber daß fie deshalb jede natürliche Gemeinschaft der Dinge, jede natürliche Entstehung und Erzeugung berfelben für unmöglich erklärt, wird dem gewöhnlichen Bewußtsein nie einleuchten. So verderben die Systeme ihre mahren Einsichten durch unnatürliche, unter der Folter der Denkschraube erpreßte Folgerungen. Das einfache ungekünstelte Denken urtheilt anders und richtiger als bas in den Schulspftemen fünstlich gezüchtete und dreffirte, bas jede naturgemäße Wahrheit überspannt und dadurch in Unnatur und Un= wahrheit verwandelt. Mit solchen Betrachtungen kehrt die bogmatische

Philosophie, die im vollen Vertrauen auf das natürliche Licht der Vernunft ihren Lauf angetreten hatte, gleichsam in ihre Anfänge zurück, nachdem sie die getrennten Wege des Rationalismus und Empirismus durchmessen, die Standpunkte derselben erprobt und durch deren folgerichtige Ausbildung Ergebnisse gewonnen, die jenes natürliche Licht verdumkeln und darum dem gesunden Menschenverstand widerstreiten. Diesen nimmt jetzt die Philosophie zu ihrem Compaß und Führer. Seiner Richtschnur folgen und den natürlichen Wahrheiten, die der gemeine Verstand nicht erst erzeugt, sondern besitzt, gemäß denken, heißt richtig und aufgeklärt philosophiren, unabhängig von dem Streit der Systeme und Schulen, gesichert gegen die Verirrungen und Abwege des ausgelebten Dogmatismus, die sämmtlich in den Abgrund des Skepticismus geführt haben.

Diese Philosophie des "gemeinen Verstandes", die unserer natür= lichen Erkenntniß ihre ursprüngliche und ungetheilte Grundlage zurückgeben möchte, wurde von den Schotten, die nach hume kamen und burch ihn geweckt wurden, Thomas Reid (1710-1796) an ihrer Spike, ichulmäßig begründet. Sein Hauptwerk betraf die Untersuchung ber Grundwahrheiten des "common sense" (1764). Die deutschen Auftlärungsphilosophen, die aus dem Eklekticismus der wolfischen Schule hervorgingen, nahmen dieselbe Richtung. Wir nennen als einen ihrer bedeutenoften Denker und Schriftsteller Chriftian Garve (1742-1798), der durch seine Nebersetzung und Erklärung der Moralphilosophie Ferausons (1772) und des berühmten Hauptwerks von Adam Smith die Geistesverwandtschaft, die er mit den Schotten empfand, beurkundete. Die Abhandlung über die Principien der Sittenlehre, die Garve seiner Nebersetung der aristotelischen Ethik vorausschickte (eine seiner letten Arbeiten), darf durch die Art und Weise, wie hier die verschiedenen Moralsysteme dargestellt und beurtheilt werden, als ein mustergültiges Beispiel der Aufklärungsphilosophie nach der Richtschnur des sogenann= ten gesunden Verstandes gelten. Sein "Ferguson" hat auf unseren Schiller, noch als Zögling ber herzoglichen Militärakademie, einen höchft anregenden und auf die erste Ausbildung seiner philosophischen Ideen bemerkenswerthen Ginfluß geübt. Er ist der erste gewesen, der Kants Vernunftkritik öffentlich beurtheilte (1782) und eine Auffassung der neuen Lehre an den Tag legte, die dem Begründer der letteren zwar ganz verfehlt, aber boch wichtig genug erschien, um ihre Einwürfe in seiner Erläuterungsschrift wie in der zweiten Ausgabe des Hauptwerks

jum Gegenstand ber Widerlegung zu machen. Die Vertreter biefer eklektisch gefinnten, den Forderungen des gewöhnlichen Bewuftseins angevakten Denkart find und wollen nicht mehr Philosophen für die Schule, sondern "für die Belt" sein, die jeden Widerspruch mit bem gemeinen Verstande für ungereimt, jeden Zwiespalt zwischen Kopf und Herz für ein Zeichen der Berirrung ansehen, daher die Klarstellung der natürlichen Wahrheiten für das eigentliche Thema der Aufflärung, die Verbreitung der letteren in der Menschbeit für einen der wesentlichsten Amecke der Literatur, die Gemeinverständlichkeit und Schönheit der belehrenden Rede, die gleichmäßig auf Gemuth und Verftand einwirken foll, für die stylistische Aufaabe der philosophischen Schriftsteller halten. Es ist anzuerkennen, daß Männer, wie Moses Mendelssohn (1729 -1786), seiner Zeit der berühmteste unter diesen "Weltweisen" unserer Auftlärung, ber begabte, frühverstorbene Thomas Abbt (1738-1766), ber nach dem Vorbilde der Franzosen und Engländer dem Geschmacke des Zeitalters gemäß die Form der Effans mit großem Erfolge auszubilden begann, endlich Johann Jacob Engel (1741-1802), Garves Zeitgenosse und Freund, der schönwissenschaftliche Wortführer des gefunben Verstandes, den Beruf der Aufklärung in der von uns geschilderten Weise erkannt und erfüllt haben. Um sich die beschriebenen Grundzüge zu vergegenwärtigen, wird man kaum ein befferes Zeugniß finden, als iene Sammlung fleiner Auffate, die Engel zum größten Theil felbit geschrieben und unter bem charafteristischen Titel: "Der Philosoph für die Welt" veröffentlicht hat (1775-77). Das durchgängige, bald in bildlicher, bald in erörternder und dialogischer Rede ausgeführte, auch gern als leichte Erzählung behandelte Thema ist die praktische Lebens= weisheit, die sich in der goldenen, dem natürlichen Bewußtsein conformen Mitte der Lebens= und Weltansichten hält und alle Extreme vermeidet durch deren richtige, dem gefunden Verstande gemäße Vereini= auna. Gegenüber den Extremen der Philosophie, jenen Gegenfäten zwischen Dogmatismus und Skepticismus, zwischen Rationalismus und Empirismus, zwischen Sbealismus und Materialismus u. f. w. verhält fich der Philosoph für die Welt, wie sein Tobias Witt zu jenen drei Baaren in seiner Nachbarschaft, die ihre Sache allemal dadurch verberben, daß sie in ihrer Art zu reben oder zu handeln immer nach entgegengesetten Richtungen extravagiren. "Ich, der ich zwischen den beiden Redensarten mitten inne wohnte", sagt Tobias Witt, "ich habe mir beibe Rebensarten gemerkt, und ba spreche ich nun nach Zeit und

Gelegenheit, bald wie der Herr Grell und bald wie der Herr Tomm". Unsere unverkünstelte Natur gewährt sichere Ueberzeugungen theoretischer wie praktischer Art, die dem gesunden Berstand und Gefühl weder Stepticismus noch Materialismus, diese Auswüchse einer übertriebenen Aufklärung, zu entreißen vermögen. Beide Denkarten verwirft "der Philosoph für die Welt", er bekämpst sie wiederholt und eisrig als falsche Ausstlärerei, die der Richtschuur des naturgemäßen Denkens zuwiderlause und das Zeitalter, wie die Ersahrung der Gegenwart zeigt, dem Aberschuben von neuem in die Arme treibe. Der unächten Ausstlärung setzt unser Philosoph die ächte entgegen. Es handle sich nicht weiter um eine Steigerung oder "Erhöhung", als vielmehr um "die Verbreitung der Ausstlärung", um die Kücksehr vom Skepticismus zu einem "verznünstigen, bescheidenen Dogmatismus".*)

So bekennt die deutsche Aufklärung im Bunde mit der schottischen Schule die natürliche dogmatische Weltansicht, worin das gewöhnliche Bewuftfein sich heimisch fühlt, die als seine Richtschnur der gemeine Berftand festhält und das philosophische Denken festhalten sollte, wenn es nicht ben Boden unter ben Guken verlieren will. Rein Zweifel, baß diefes gewöhnliche Bewußtsein thatsächlich gilt und allen Systemen und Zweifeln der Philosophen zum Trot die Welt beherrscht. Das volle Gewicht und die Anerkennung dieser Thatsache kann nicht mehr fraglich fein. Wohl aber ift die Frage, von deren Entscheidung der Fortgang der Philosophie abhängt: ob mit der Anerkennung des gemeinen Berstandes die Begründung desselben ausgeschlossen oder nicht vielmehr gefordert ist? Db unfer gewöhnliches Bewußtsein das lette aller Fundamente oder nicht vielmehr das erste aller Probleme der Philosophie fein foll? Die Männer ber schottischen Schule wie ber beutschen Aufflärung nahmen den "common sense" zum Fundament und erklärten feine Wahrheiten für die Grundthatsachen und die Richtschnur alles Philosophirens; fie wollen bis zu bem Punkt zurückfehren, ber im Urfprung der neuen Philosophie dem Zwiespalt zwischen Empirismus und Rationalismus vorausging. Ein folder Rückgang ber Dinge ist überall unmöglich und erscheint, wo er angestrebt wird, als ein erkünstelter und verfehlter Versuch. Der nächste Fortschritt ber Philosophie forbert: baß

^{*)} J. J. Engel: Der Philosoph für die Belt. St. III.: Die Höhle auf Antiparos (wider den Materialismus). St. VI.: Tobias Witt. St. XXXVII.: Ueber den Werth der Aufklärung. St. XXXVIII.: Ueber die Furcht vor der Kückschr des Aberglaubens (wider den Skepticismus).

ber gemeine Verstand mit seinen sogenannten natürlichen Einsichten, diese Boraussezung aller dogmatischen Erkenntniß, aufhört als die Grundslage der Philosophie zu gelten und zum ersten ihrer Probleme, zum Gegenstand ihrer Erforschung gemacht wird. Dies geschieht durch Kant. Wie ist die Thatsache unseres gemeinen oder natürlichen Bewußtseins möglich? Aus der Grundthatsache der dogmatischen Philosophie wird die Grundfrage der kritischen. Einsacher und dem geistigen Entwickslungsgeset gemäßer läßt sich dieser Fortschritt nicht fassen. Die dogmatische Philosophie mit allen von ihr ausgeprägten Gegensäßen und die eklektisch gerichtete Aufklärung mit allen von ihr angestrebten Ausscheidungen lassen uns auf das Deutlichste nicht blos die Aufgabe der kritischen Philosophie, auch die Richtung und Zielpunkte der Lösung erkennen.

Drittes Capitel.

Biographische Nachrichten. Kants Lebensrichtung und Beitalter. Ingendgeschichte und akademische Laufbahn.

I. Borbemerkungen.

1. Biographische Nachrichten.

Bevor wir auf ben inneren Entwicklungsgang des Philosophen eingehen, worin allmählich die kritische Spoche reifte, wollen wir den Mann selbst nach seinen Ledensschicksalen und in seiner Charaktereigensthümlickseit kennen lernen), soweit es möglich ist, aus den spärlichen Duellen, die wir haben, das Bild seiner Persönlichkeit zu gewinnen. Leider giebt es keine autobiographische Aufzeichnung. Die nächsten Nachrichten sinden sich in einigen Berichten von geringem Umfange, die im Todesjahre Kants erschienen und dadurch wichtig sind, daß sie von Männern niedergeschrieben wurden, die aus eigener Anschauung, zum Theil aus vielzährigem Umgang den Philosophen persönlich kannten. Sine dieser Schriften ist durch einen besonderen Umstand begünstigt. Borowski (der einzige evangelische Erzbischof, den Preußen gehabt hat) gehörte als Student zu Kants ersten Schülern, er verkehrte als Pfarrer in Königsberg viel mit seinem ehemaligen Lehrer (1782—92) und entwarf im Jahre 1792 eine Lebenssssizze desselben, die er der königs-

berger beutschen Gesellschaft vorlesen wollte. Zuvor theilte er biesen Auffat bem Philosophen mit und bat um beffen Ginwilligung und Brüfung, Kant gewährte die Durchsicht, wünschte aber, daß vor seinem Tobe kein öffentlicher Gebrauch von dieser Schrift gemacht werde, auch nicht der eines mundlichen Bortrags; er schickte sie mit Randbemer= fungen jurud und faate in bem Begleitschreiben mit weiser Bescheiben= heit, daß er sich die zugedachte Ehre verbitten möchte, weil er alles, bas einem Pomp ähnlich sebe, aus natürlicher Abneigung vermeibe, zum Theil auch, weil der Lobredner gemeiniglich den Tadler auffuche.*) Um Mißbeutungen zu vermeiben, hat er einige Stellen gestrichen, die Borowski, weil ihre thatsächliche Richtigkeit außer Zweifel war, in der Form von Anmerkungen wiederhergestellt hat. Die Stizze, die vor der Berausgabe vervollständigt wurde, ift dürftig, in einzelnen Angaben oft fehlerhaft und bei aller Bewunderung der Größe Kants ohne ein= bringendes und treffendes Urtheil. Sie hat den Vorzug, von dem Philosophen selbst (theilweise) gelesen und geprüft zu sein. Zwei andere Berichte, die gleichzeitig mit Borowskis Schrift veröffentlicht wurden, erganzen die lettere, ohne jenen Vorzug zu theilen. Jachmann, der in bem Jahrzehnt, worin Kant den Gipfel seines Ruhms erstieg, sein Schüler und Amanuensis war (1784-94), gab in "Briefen an einen Freund" weniger eine Lebensbeschreibung des Philosophen, als Beiträge zu einer Charafteristik seiner Lebens= und Denkart. Die lette Lebenszeit schildert uns der Brediger Wasianski, der zehn Sahre vor Sachmann Kants Amanuenfis gewesen (1774), seit 1790 zu seinen Hausfreunden und Tischaenossen gehörte und, als den Philosophen zuletzt die Alters= ichwäche überwältigt hatte, alle seine Angelegenheiten besorgte; ihm hatte Rant auch die Ausführung seines Testaments anvertraut. Die vollftändigste Lebensbeschreibung hat Schubert in der ersten Gesammtaus= aabe der Werke Kants gegeben.**)

^{*)} Kants Brief an den Kirchenrath Borowski ift vom 24. October 1792. —

**) Lubwig Ernst Borowski: "Darstellung des Lebens und Charakters Immanuel Kants. Bon Kant selbst genau revidirt und berichtigt." (Der von K. gelesene Theil reicht dis S. 104.) Keinhold Bernhard Jachmann: "I. Kant geschildert in Briesen an einen Freund". Ehregott Andr. Christoph Basianski: "Kant in seinen letzten Lebensjahren. Beiträge zur Kenntniß seines Charakters und häuselichen Lebens aus dem täglichen Umgange mit ihm." Alle drei Schristen sind in Königsberg 1804 erschienen. Dazu kommen: "Fragmente aus Kants Leben". Königsberg 1802 (von dem Philosophen gelesen, aber nicht näher gewürdigt). Joh. Gotts. Dasse: "Merkwürdige Aeußerungen Kants. Bon einem seiner Tisch-

2. Lebensrichtung: Kant und seine Borganger.

Kants Leben hat nichts nach außen Glänzendes, ausgenommen ben Ruhm, den er nicht suchte, aber in vollstem Mage verdiente und erfuhr. Raum ist je unter einem so weithin leuchtenden Namen ein so stilles und einfaches Leben geführt worden. Unter den Philosophen der neuen Zeit war ihm die schwierigste Aufgabe zugefallen. Wenn wir die Kräfte ber Denker nach ber Macht und Wiberstandsgröße ber Schwierigkeiten meffen, die sie besiegen muffen, waren die seinigen ohne Zweifel die ftärksten. Auch als Charaktererscheinung ist er einzig in seiner Art. Wir werden dieselbe später würdigen und wollen hier nur flüchtig einen veraleichenden Blick auf ihn und seine Vorgänger werfen. Welcher Contrast in dieser Rücksicht zwischen Kant und Bacon! Die höchsten Bürden bes Staats, Ehren und Reichthümer vereinigte dieser erste Begründer ber neuen Philosophie mit einer begehrlichen Liebe zum Schein, einer Brunt= und Gewinnsucht, die den Lordkanzler von England bis zur verbrecherischen Unehrlichkeit verführten und einem schimpflichen Richterspruch preisgaben. Kant, der nie mehr als ein deutscher Professor war und sein wollte. ift in seiner Denk- und Handlungsweise die Ginfachheit und Redlichkeit felbst. In seiner schlichten bürgerlichen Eristenz giebt es keinen Raum für die haftigen Wechsel zwischen Einsamkeit und Gesellschaftsstrudel, für jene ungestüme Wander- und Reiseluft, die Descartes' Jugend so mächtig bewegte und in das Treiben der Welt warf. In sich gesammelt, schreitet das Leben unseres Philosophen langsam und sicher vorwärts mit vollkommener Regelmäßigkeit, in zunehmender Selbstvertiefung; es bedarf und begehrt keine zerstreuenden Eindrücke von Seiten der Außenwelt, es haftet gleichsam an der Scholle und erinnert uns auch in dieser Hinsicht an Sokrates, den der Trieb der Selbsterforschung in Athen festhielt. Kant ist beinahe achtzig geworden und hat seine Seimath= proving niemals, seine Laterstadt nur nothgebrungen für einige Jahre verlaffen. Sein dem philosophischen Nachdenken gewidmetes Dafein ließe sich mit Spinoza vergleichen, doch fehlt ihm jenes Schicksal schwerer Berfolgungen, das dem Leben des verstoßenen Juden eine gewiffe tragische Größe verliehen hat. Wir finden bei Kant nichts von der genialen

genossen". Königsberg 1804. Friedr. Theodor Kint: "Ansichten aus Kants Leben". Königsberg 1805. J. Kants Biographie, 2 Bbe. Leipzig 1804 (ganz werthstos). Fr. Wilh. Schubert: "J. Kants Biographie, zum großen Theil nach handsschriftlichen Nachrichten bargestellt". (J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von K. Rosentranz n. Fr. W. Schubert. Bb. XI. Abth. 2. Leipzig 1842.)

Vielgeschäftigkeit, die Leibniz nach allen Richtungen hin entfaltete, nichts von den äußeren Ehren, die jener gern empfing, noch weniger von dem Ehrgeiz, der solchem Glanze nachgeht. In der bescheidenen, mühsam und spät errungenen Stellung eines akademischen Professors, die Leibniz frühzeitig haben konnte und verschmähte, ist der anspruchslose Kant durch die Macht seiner Werke das für alle Zeiten geworden, was Wolf zu sein glaubte und mit ruhmredigen Worten sich vermaß: ein Lehrer nicht blos der akademischen Jugend, sondern der Menschheit.

3. Zeitalter.

Mit Leibniz hatte sich die neuere Philosophie in Deutschland ein= heimisch gemacht und schon bem Staate zugewendet, der nach dem westphälischen Frieden durch die Kraft und Weisheit seiner Regenten empor= ftieg und ben mächtigften Ginfluß auf unsere nationalen Geschicke gewann. Leibniz sah die Gründung des preußischen Königthums, erfreute sich einer Bertrauensstellung am Hofe von Berlin und wurde der geistige Stifter ber bortigen Akademie. Auf bem Lehrstuhl einer preußischen Universität, der bedeutenosten, die es damals gab, entwickelte Wolf seine Philosophie und erlebte hier jene effectvollen Schicksale der schmählichsten Bertreibung und der ehrenvollsten Wiederherstellung. Rants Beimath ift die preußische Krönungsstadt: fie bleibt für immer der Schauplat feiner Wirksamkeit; hier erlebt er die Epochen eines vierfachen Thronwechsels, die sich auch in dem Gange und der Wendung seiner Geschicke fehr bemerkbar ausprägen. Jugend und Erziehung fallen in das Zeit= alter Friedrich Wilhelms I. und zeigen uns jenen haushälterischen, strengen Geist bürgerlicher Zucht und Ordnung, der damals von oben her die Schichten ber Bevölferung maßgebend und wohlthätig burchbrang. In bemselben Jahre, wo Friedrich II. den Thron bestieg und Wolf nach Preußen zurückfehrte, begann unfer Philosoph die akademischen Studien. Seine Laufbahn als philosophischer Lehrer und Schriftsteller von den erften Anfängen bis zur Sobe feiner welterleuchtenden Werke gehört in die Zeit des großen Königs und bildet in dem Charafter derselben einen ber erhabensten und glorreichsten Züge. Dem äußeren Fortkommen Kants trat der siebenjährige Krieg hemmend in den Weg; in den folgenden Friedensjahren reifte langfam bas fritische Werk, die Hauptgrundlagen der neuen Lehre waren ausgeführt, als das Zeitalter Friedrichs zu Ende ging. Unter bem folgenden Könige, den die Feinde der Aufklärung gewannen, erfolgte der wider Kant und seine Lehre gerichtete Angriff, ber das vollendete Werk nicht mehr zu hindern, nur den Urbeber, der schon die ehrwürdige Last von siedzig Jahren trug, zu bedrücken vermochte. Doch war es dem Greise vergönnt, wieder aufzuathmen in der neuen und besseren Zeit Friedrich Wilhelms III.

II. Jugendgeschichte (1724-1755).

1. Abstammung und Familie.

Immanuel Kant wurde den 22. April 1724 zu Königsberg als das vierte Kind einer rechtschaffenen Handwerkerfamilie von kleinen Bermögensverhältniffen geboren. Unter ben Schotten, die am Ende bes 17. und am Anfange des 18. Jahrhunderts in Menge ihr Laterland verließen und theils nach Schweden, theils nach Preußen auswanderten, war auch sein Großvater, der sich in Tilsit ansiedelte. So erscheint unfer Philosoph in einer gewissen nationalen Verwandtschaft mit David Sume, beffen Untersuchungen einen epochemachenden Ginfluß auf die feinigen ausüben follten. Der Bater Johann Georg Cant, feines Zeichens ein Sattler, führte noch in seinem Namen die schottische Schreibart, erst ber Sohn änderte den Anfangsbuchstaben, um die falsche Aussprache (Zant) zu vermeiden. Die Mutter hieß Anna Regina Reuter, fie ftarb, nach zweiundzwanzigiähriger Che und elf Geburten, ben 18. De= cember 1737, als ihr zärtlich geliebter und bei seinem schwächlichen Körper ihrer Pflege besonders bedürftiger Immanuel im 13. Lebensjahre ftand. Von seinen zahlreichen Geschwistern wurden sechs frühzeitig bin= weggerafft, ihn felbst überlebte nur die jungste Schwester (Katharina Theuer), eine Handwerkersfrau, die Pflegerin seiner letten Tage. Der einzige ihm gebliebene und elf Jahre jüngere Bruber Johann Heinrich starb in seinem Pfarramt vier Jahre vor ihm.

Beide Eltern waren in schlichter und durchaus frommer Weise dem damals herrschenden Pietismus ergeben. Dem entsprach völlig Kants Erziehung; "sie war", wie Jachmann berichtet, "sowohl im väterlichen Hause, als auch in der Schule ganz pietistisch. Er pslegte dies öfter von sich anzuführen und diese pietistische Erziehung als eine Schukwehr für Herz und Sitten gegen lasterhafte Eindrücke aus seiner eigenen Erfahrung zu rühmen."*) Borowski schildert diese häusliche Zucht etwas näher und gewiß sehr treffend durch die Charaktere der Eltern: "Der

^{*)} Jachmann, Br. I. S. 6.

Bater forderte Arbeit und Chrlichkeit, besonders Bermeibung jeder Lüge, die Mutter auch Heiligkeit dazu. Dies mag", fügt er hinzu, "bei Kant dahin gewirkt haben, in seiner Moral eine unerbittliche Strenge zu beweisen."*) Diefer Ginfluffe, namentlich bes mutterlichen, blieb sich Kant stets bewußt. Bon ihr wollte er nicht blos die Achnlichkeit der Gesichtszüge geerbt, sondern auch die wohlthätigsten und nachhaltigsten Einwirkungen auf feine Gemüthsart empfangen haben. Roch im fpaten Alter sprach er bavon mit tiefer Rührung. "Ich werbe meine Mutter nie vergeffen, benn fie pflanzte und nährte ben erften Reim bes Guten in mir, sie öffnete mein Berg ben Gindrucken ber Natur, fie wectte und erweiterte meine Begriffe und ihre Lehren haben einen immerwährenden heilsamen Ginfluß auf mein Leben gehabt." Wir besitzen von ihm felbst ein eigenhändiges Zeugniß über feine Abstammung, die Umstände und ben Charafter seiner Eltern. Als ber berühmte Philosoph auch für einen wohlhabenden Mann zu gelten anfing, meldeten fich unterftützungs= bedürftige Leute seines Namens aus Schweden. Dem Bischof Lindblom, der ihm angebliche Verwandte dieser Art empfohlen hatte, antwortet Kant: "Bon lebenden Verwandten väterlicher Seite ift mir fast keiner hier bekannt, und außer den Descendenten meiner Geschwister ift (ba ich felbst ledig bin) mein Stammbaum völlig geschlossen: von dem ich auch weiter nichts rühmen kann, als daß meine beiden Eltern aus bem Sandwerkerstande in Rechtschaffenheit, sittlicher Unständigkeit und Ordnung musterhaft, ohne ein Vermögen (aber boch auch keine Schulden) zu hinterlaffen, mir eine Erziehung gegeben haben, die, von der moralischen Seite betrachtet, gar nicht beffer sein konnte und für welche ich bei jedesmaliger Erinnerung an dieselbe mich mit bem dankbarften Gefühle gerührt finde." So schrieb der Philosoph in seinem 74. Jahre. **)

2. Fr. A. Schult und das collegium Fridericianum.

Die pietistische Claubensrichtung fand in der Jugendzeit und Baterstadt unseres Philosophen einen der würdigsten und erfolgreichsten Bertreter in der Person des Dr. Franz Albert Schult***, der 1731 (damals ein Mann von 39 Jahren) als Prediger und Constistorialrath nach Königsberg gekommen war, im folgenden Jahr Professor der Theologie wurde und im nächsten die Leitung des zur öffentlichen Ers

^{*)} Borowski S. 23. — **) J. Kants Briefe u. f. w., herausg. von Fr. W. Schubert. Sämmtl. Werke. Bb. XI. Abth. 1. S. 174 flgd. Der Brief des Bischofs ist v. 13. Aug. 1797. — ***) 1692—1763.

ziehungsanstalt erhobenen "collegium Fridericianum" übernahm. Er hatte sich das Vertrauen des Königs in hohem Maß erworben und übte während der letten Regierungsjahre desselben auf das seiner Aufsicht und Verwaltung anvertraute Kirchen- und Schulwesen Preußens den größten Ginfluß. In seiner Verson vereinigten sich ber Prediger und Schulmann, ber Dogmatiker und Ratechet, die Kraft ber erbaulichen und die der pädagogischen Wirksamkeit, für welche lettere eine Lehr= funst, wie die wolfische Philosophie sie besaß und darbot, ein sehr will= kommenes Werkzeug sein mußte. Sein Studiengang in Halle hatte ihn gleichzeitig mit den Lehren der pietistisch gesinnten Theologen und Wolfs Vorlesungen bekannt gemacht, jene fesselten sein religioses, diese sein bidaktisches Interesse. Die Zeiten der Berfolgung Wolfs waren vorüber und milbere Stimmungen felbst an höchster Stelle eingetreten, als Schult nach Königsberg kam. Und da auch die wolfische Philosophie feineswegs eigenfinnig, fondern zu allerhand Ginräumungen geneigt war und auf ihre Lehrart größeres Gewicht legte, als auf gewisse anstößige Lehrsäte, so war die Annäherung von beiben Seiten leicht und ber Vietismus konnte sich jest mit der einst so verhaften Philosophie wohl vertragen. Schult in Königsberg gab, wie schon oben erwähnt, das Borbild einer solchen Vereinigung, und Wolf selbst hatte ihn als einen vorzüglichen Kenner seiner Lehre gerühmt.*)

Unter den Familien der Stadt, mit denen der geseierte Prediger als hülfreicher und wohlthätiger Freund verkehrte, war auch die unseres Kant. Sodald die Zeit des höhern Unterrichts gekommen, wurde der fähige Knade jener vou Schult geleiteten Unstalt anvertraut, obwohl sie von seinem elterlichen Hause am weitesten entsernt lag. Nach der Erzählung Borowskis hegte die Mutter diesen bei ihrer Berehrung für den Director der Friedrichsschule so natürlichen Bunsch.**) Seben so natürlich erscheint es, daß von beiden Seiten für die Zukunst Immanuels das Studium der Theologie in Aussicht genommen wurde.***) Stets nannte der Philosoph den Nameu Fr. A. Schult mit wärmster Dankbarkeit, und es blied sein oft geäußerter, leider unerfüllter Vorsatz, diesem Lehrer und Wohlthäter seiner Jugend ein öffentliches Denkmal der Pietät zu widmen.†)

Von seiner siebenjährigen Schulzeit (1733—1740) läßt sich wenig Bemerkenswerthes berichten. Er war ganz das Gegentheil eines früh-

^{*)} S. oben Cap. II. S. 33. — **) Borowski, S. 24 flgd. — ***) Schubert: Kants Biographie, S. 18. — †) Borowski S. 150—152.

reifen Genies. Die Schule war ber Schauplat nicht, auf bem feine Fähigkeiten und außerordentlichen Geisteskräfte sich ichon glänzend und in erstaunlicher Beise offenbaren konnten. Bon Saus aus ein schwäch= licher Knabe, von zartem, unträftigem Körperbau, mit einer platten, eingebogenen Bruft und von einer etwas schiefen Haltung, mußte sich Kant erst burch einen starken Aufwand ber Willenstraft energisches Selbstaefühl und geistige Spannkraft erringen. Besonders waren es zwei Hinderniffe, womit er zu kampfen hatte und die mit seiner körperlichen Verfassung zusammenhingen: die Schüchternheit und die Vergeßlichkeit, zwei Mängel, die schon genug sind, um die Talente eines Knaben zu verbergen. Bis auf einen gewissen Grad ist Kant diese ihm angeborene Schüchternheit nie losgeworben; sie wurde noch durch seine Bescheidenheit vermehrt. Daneben zeigte er schon früh Züge schneller Geistesgegenwart, die ihm bei den kleinen Gefahren, wie sie Knaben zu begegnen pflegen, zu Gute kam. Er war ichuchtern, nicht furchtsam. Man konnte wohl sehen, daß er so viel Willenskraft und Berstand befaß, um jene läftigen Sinderniffe zu bezwingen, welche die Natur ihm in ben Weg gelegt. Je weiter er auf der Bahn ber Schule vorwärts schritt, um so bemerkbarer wurden auch seine Fähigkeiten, mit benen ber Eifer im Lernen Sand in Sand ging. Was den Unterricht felbst betraf, so war dieser in den alten Sprachen, namentlich im Lateinischen durch Sendenreich am besten, dagegen in der Mathematik und Philosophie sehr kummerlich bestellt. So kam es, daß sich Kant damals mit Vorliebe den classischen Studien zuwendete und von dem fünftigen Philosophen auf der Schule nichts wahrzunehmen war. Besonders wurden bie römischen Schriftsteller eifrig gelesen und Styl wie Gedächtniß daran geübt. Er lernte die lateinische Sprache richtig und mit Leichtigkeit ichreiben, so bak er später auch die spröden Materien der Metaphysik in einem geübten Schullatein wohl auszudrücken verftand; fein Gedächt= niß war in die römischen Dichter so eingelebt, daß er bis in sein Alter ihre porzüglichsten Stellen, namentlich des Lucretius Gedicht von der Natur der Dinge, auswendig wußte. Damals war Kant entschlossen, sich ganz ber classischen Philologie zu widmen. Schon sah er sich im Geiste als fünftigen Philologen, der lateinische Bücher schreibt und auf beren Titel ben Ramen "Cantius" fest. In diesen Bestrebungen und Planen für ben fünftigen Lebensberuf traf er mit zweien feiner Mit= ichüler zusammen, beren einer jenes ersehnte Ziel erreicht hat: David Ruhnken aus Stolpe, ber als "Ruhnkenius" in ber philologischen Welt

einen berühmten Namen erwarb; ber andere war Martin Kunde aus Königsberg, bessen Talente, von der Noth des Lebens niedergehalten, in einer kleinen Stellung verkümmerten, er starb als Rector der Schule 3u Raftenburg. Die brei Junglinge wetteiferten im Studium ber Phi= lologie, lasen zusammen ihre Lieblingsschriftsteller und machten gemein= schaftlich Plane für die Rukunft. Seitbem waren viele Jahre vergangen. Ruhnken und Kant waren beide berühmte akademische Lehrer geworden, der eine in Leiden, der andere in Königsberg. Da schrieb Ruhnken den 10. März 1771 an Rant und erinnerte den alten Freund in einer classi= schen Evistel an die gemeinschaftliche Jugendzeit auf dem collegium Fridericianum. Von dem Philosophen Kant wußte Ruhnken damals nicht mehr, als er von Hörensagen und bie und da aus Recensionen über seine Schriften erfahren hatte, eine berfelben hatte ihm ber Rufall zugeführt; er wußte soviel, daß Kant es mit der englischen Philosophie halte und auf deren Untersuchungen den größten Werth lege. Run bittet er ihn, seine Bücher lateinisch zu schreiben, damit auch die Hollander und Engländer sie lesen können; es musse ihm leicht werden, da er ja latein zu schreiben von der Schule her vortrefflich verstehe. Ueberhaupt muß Kant, als er mit Ruhnken die oberste Classe besuchte, unter die besten Schüler gezählt haben; wenigstens als solcher ist er dem Freunde im Gedächtniß, der von ihm schreibt: "Erat tum ea de ingenio tuo opinio, ut omnes praedicarent, posse te, si studio nihil intermisso contenderes, ad id, quod in literis summum est, pervenire." Die lateinische Abetorik mag in dieser Stelle jene Erwartungen viel= leicht vergrößert haben. Die erste Jugenderinnerung gleich im Anfange des Briefes gilt den vietistischen Lehrmeistern, deren Zucht in dem An= benken des classischen Philologen beinahe wie ein boses Abenteuer er= scheint, das die beiden Freunde glücklich und zu ihrem Besten bestanden haben: "Anni triginta sunt lapsi, cum uterque tetrica illa quidem, sed utili nec poenitenda fanaticorum disciplina continebamur".*)

Die philosophischen und mathematischen Wissenschaften hatten auf der Schule keinen Seydenreich gesunden. Der Unterricht in diesen Fächern blieb ohne jede Wirkung. So oft Kant später an diese Lehrstunden zurückdachte, kam er mit seinem Freund Kunde überein, daß ihre damasligen Lehrer auch nicht einen Funken Philosophie in ihnen zur Flamme bringen, sondern höchstens ausblasen konnten.

^{*)} Schubert: Kants Biographie, S. 21—22.

Gerade umgekehrt verhielt es sich mit der Universität. Die Wissen= schaften, die auf dem Fridericianum am meisten vernachlässigt waren. fanden sich auf der Universität mit den besten Lehrfräften ausgerüstet. Philosophie und Mathematik las der talentvolle, jugendliche Martin Knuten, Physik Gottfried Teske. Hier ging unserem Kant eine neue Welt auf, die seine Heimath werden sollte. Jener Funke in ihm, den bie Schule nicht hatte erwecken können, entzündete sich nun zur hellen Flamme, die später für die denkende Welt eine erleuchtende Sonne wurde. Den wichtigsten Einfluß auf Kant übte M. Knuten, der ihn in das Studium der Mathematik und Philosophie einführte, mit den Werken Newtons bekannt machte und als Lehrer und Freund den Lernenden mit Rath und That unterstütte. Er war, wie sein großer Schüler, in Königsberg geboren (14. December 1713) und schien eine glänzende akademische Laufbahn zu beginnen, als er mit 21 Jahren bereits eine außerordentliche Professur der Logif und Metaphysik erhielt (1734), doch ist er durch die Unaunst der Verhältnisse, trot des Um= fangs und der Erfolge seiner ausgezeichneten Lehrwirksamkeit nicht zu höheren Stellen gelangt; er starb noch in der Blüthe des männlichen Alters, kurz nachdem er sein 37. Lebensiahr vollendet hatte (29. 3a= mar 1751). Sein philosophischer Standpunkt war Wolfs Lehre und Lehrart in jener eklektischen Verfassung, die es ihm möglich machte, auf theologischem Gebiet seinem Lehrer Fr. A. Schult zu folgen und die Wahrheit der christlichen Religion wider die englischen Deisten zu vertheidigen, während er auf naturphilosophischem die Richtung Newtons einschlug. In seiner Sabilitationsschrift über ben Zusammenhang zwischen Seele und Körper (1733) verwarf er die Lehre von der vorherbeftimm= ten Harmonie, beren Geltung Wolf beschränkt und aus ber Rosmologie in die Anthropologie verfest hatte, und erklärte das Verhältniß zwischen Seele und Körper burch ben physischen Ginfluß ober bie natürliche Wechselwirkung beider als eine nothwendige Folge der natürlichen Wechsel= wirkung der Dinge überhaupt. Gilt aber die lettere, so tritt damit das System der wirkenden Ursachen und bemgemäß die mechanische Welt= ansicht in volle Kraft und erhält nicht blos die phänomenale Bedeutung, die Leibniz auf seine Monadologie gründete, sondern die reale, die ihr Newton zuschrieb. In diesem Sinn hat Knuten das Thema der Habilitationsschrift in seinem Hauptwerk: "Systema causarum efficientium"

erweitert und ausgeführt (1745).*) So lange die Kraft der Seele nur in die Vorstellung und die des Körpers nur in die Bewegung gesett wird, bleibt der wechselseitige physische Sinsluß beider schwer begreislich. Es wird daher vor allem gefragt werden müssen: worin besteht das Wesen und die Virksamkeit der Kraft als solcher? Diese Frage wurde der Ausgangspunkt für Kants erste Schrift: "Gedanken von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte". Gleich im Anfange derselben dringt er darauf, daß die Kraft der Körper überhaupt nicht zu eng gefaßt und als wirkende, nicht blos als bewegende Kraft genommen werde. "Es hat einen gewissen scharssingen Schriftsteller nichts mehr verhindert, den Triumph des physischen Sinslusses über die vorherbestimmte Harmonie vollkommen zu machen, als diese kleine Verwirrung der Vegriffe, aus der man sich leichtlich heraussindet, sobald man nur seine Aufmerksamkeit darauf richtet."**) Bei diesen Worten mochte er seinen Lehrer Knutzen vor Augen haben.

4. Kants Berhalten zum Studium der Theologie.

Im Lauf der Schulzeit und der fünf akademischen Lehrjahre (Mich. 1740 bis Mich. 1745) hatten sich die Wege Kants von der anfänglich ihm vorgezeichneten theologischen Bahn, deren Ziel das Pfarramt sein follte, mehr und mehr entfernt. Auf der Schule fesselten ihn am meisten die alten Schriftsteller und er träumte sich als fünftigen Philologen; auf der Universität erfüllte ihn vor allem das Studium der Philosophie, Mathematik und Naturwissenschaft. Er faßte endlich den Entschluß, dieser Richtung zu folgen und sich ein akademisches Lehramt zu erwerben. In dem Gewicht seiner Geistesinteressen lag, wenn auch nicht das einzige, doch das hauptfächlichste Motiv, das über den Gang seines weiteren Lebens entschieden hat. Daneben ist es eine fast mußige Frage von gerinafügiger Bedeutung, ob Kant selbst Theologie zu studiren jemals ernstlich beabsichtigt, ob, wann und welcher Art theologische Vorlesungen er gehört, ob er gevredigt und sich als Candidat der Theologie um ein niederes Schulamt vergeblich beworben hat u. f. f.? Es ist nach vorliegenden Zeugnissen nicht zu bestreiten, daß er bei ber theologischen Facultät eingeschrieben wurde und während seiner Studienzeit blieb, daß er theologische Vorlefungen, insbesondere die dogmatischen bei seinem

^{*)} B. Erdmann: Martin Knuten u. f. f. (Leipzig 1876), — **) Gebanken von ber wahren Schätzung u. f. f. Hauptst. I. § 5 u. 6.

Lehrer Schult punktlich besucht, nachgeschrieben, zu Sause repetirt, auch in ben angestellten Brüfungsübungen die Fragen wohl zu beantworten gewußt hat. Sein Freund Seilsberg bezeugt diese lettere Thatsache als Mitgenoffe der erwähnten Studien. Im Sinblick auf Kants Sauslehrerzeit nach Abschluß der akademischen Lehrjahre berichtet Borowski: "Nebrigens bekannte er sich noch zur Theologie, insofern boch jeder studirende Aungling zu einer der oberen Facultäten, wie man es nannte, sich bekennen muß. Er versuchte auch einigemale in Landkirchen zu predigen, entfagte aber, da er bei Besetzung der untersten Schulcollegenstelle bei der hiesigen Domschule einem anderen, gewiß nicht geschickteren.*) nachgesett ward, allen Ansprüchen auf ein geistliches Amt, wozu auch wohl die Schwäche seiner Bruft mit beigetragen haben mag." Nun ift diese Stelle zwar unter benen, die Rant, als er die Sandichrift las, gestrichen (keineswegs, wie Schubert aus Versehen meint, bingugefügt) hat, aber Borowski hat seine Angabe bennoch aufrecht erhalten und mit der vorausgeschickten Bemerkung drucken lassen: "Sch weiß nicht, warum Kant sie durchgestrichen. Da der Inhalt doch wahr ift, jo mag sie hier stehen." **) Daß Kant ohne jede sachliche Einsprache, für die ein Wort am Rande der Schrift oder in seinem Begleitschreiben genügt hätte, die Stelle getilgt wünschte, beweift nur, daß er ihre Beröffentlichnng beanstandet hat, nicht eben so die Richtigkeit der Sache. Er hat auf dieselbe Art eine andere Stelle gestrichen, worin erzählt war, daß bei der Anwesenheit Friedrich Wilhelms II. in Königsberg ber Minister von Herzberg unseren Philosophen besonders geehrt und fich gern seines Umgangs erfreut habe.***) Wer wird, daß es so war, bezweifeln? Nur mochte Kant solche Dinge nicht ausposaunt wissen. Das große Publicum brauchte nicht zu erfahren, daß er um einer fehlgeschlagenen Bewerbung willen der Theologie abtrünnig, noch daß er gelegentlich von einem Minister ausgezeichnet worden sei.

Um Borowskis Zeugniß zu entkräften, müßte man sehr gewichtige und schlagende Gründe anführen. Was man neuerdings in dieser Absicht vorzubringen gesucht hat, ist keines von beiden. Daß den Studizenden öffentlich zu predigen verboten war, beweist nichts. Sin solches Verbot bestand damals, wie heute; es gestattete damals wie heute einzelne von besonderer Erlaubniß abhängige Ausnahmen, denn es mußte

^{*)} Dieser Mithewerber wird als "ein ganz unfähiger und unwissender Cansbidat Namens Kahnert" bezeichnet (Schubert: Kants Biogr. S. 30). — **) Borrowski S. 31. Anmerk. S. 25 sigd. — ***) Borrowski S. 39.

angehenden Theologen möglich sein, sich im öffentlichen Predigen ver= suchen zu können. Auch war jenes Verbot dem königsberger Pfarrer und Kirchenrath Borowski schwerlich unbekannt. Wir lesen, daß Kant einmal eine Predigt ausgearbeitet, ein anderes mal eine entworfen hat.*) Und er follte nie eine gehalten haben? Chenfowenia ist feine fehl= geschlagene Bewerbung um eine Lehrerstelle, die das Studium der Theologie zur Voraussetzung hatte, wegzureben. Es ift nicht Borowski allein, ber sie berichtet. Aber Professor Kraus, einst Kants Schüler, später fein College und Freund, fast ein Menschenalter junger als der Philofoph, habe die Sache bezweifelt, weil dieser sie ihm nie erzählt habe. Und nun wird uns zugemuthet, seinen Zweifel zu theilen. Was für eine Sorte von Kritik! Glaubwürdigen Zeugnissen gegenüber follen wir eine Thatsache beshalb für ungeschehen halten, weil jemand, der sie hätte erfahren können, aus zufälligen Grunden, dreißig bis vierzig Sahre später, dieselbe nicht erfahren hat. Nachdem auf solche Art eine leere Scheinfritif mit einer ebenfo leeren Scheingrundlichkeit an dem Factum ber theologischen Studien Kants nichts zu ändern vermocht hat, steht die Sache, wie sie gestanden hat.**)

^{*)} Haffe, S. 27. Jachmann, Br. VIII. S. 86 flat. — **) B. Erbmann: Martin Anuhen u. f. w. S. 133-139. In einer 5-6 Seiten langen Anmerkung entbeckt ber Verfaffer, daß ber Theologie ftubirende Rant ein Mythus fei, Stoff "einer wiffenschaftlichen Mythenbilbung", beren erfte Schicht Borowski, die zweite Schubert, die dritte ich geliefert haben foll. Diefes Gewebe von Täuschungen zu zerftoren, hat nun der Berf. keineswegs neue Thatsachen, sondern nur aus alten und bekannten Thatfachen folgende neue Schluffe geliefert: 1) "Ge ift nicht unwahricheinlich, daß die Wünsche sowohl seiner Eltern als auch von Schult ihn der theologischen Laufbahn bestimmt hatten." Es ift auch "vermuthlich richtig, daß Kant sich bei der theologischen Facultät inscribiren ließ". Daraus zieht der Berf. den Schluß, baß Kant von der Schule her nicht für das theologische Fach bestimmt war, fon= bern diese meine Angabe Mythus in der britten Potenz ift. 2) Der Verf, berichtet selbst nach den Zeugnissen von Borowski und Seilsberg, daß Kant theologische Vorlesungen fehr eifrig gehört habe und gieht baraus ben Schluß: "beibe Angaben beweifen gur Evidenz, daß Rant mahrend seiner Universitätsjahre nicht Theologie studirt hat!" Die Behauptung, er habe Theologie studirt, rechnet er zur Mythologie. Mythus und Rritit haben bis jest nie in einem beffern Berhaltniß geftanden: beide ftimmen sachlich ganz überein. Was im "Mythus" als wahr erscheint, basselbe gilt in ber "Kritif" als "nicht unwahrscheinlich". Was jener richtig findet, nennt diese "bermuthlich richtig". - Im Uebrigen hat der Verf. meine Darstellung in nichts, das ber Rebe werth ware, zu andern und ihr nur den Schein dreifter Bhrafen entgegen= zuseten vermocht, die der Rede nicht werth find.

Kant war, als er die Universität bezog, für das theologische Fach bestimmt, er wurde daher (nicht bei ber juriftischen oder medicinischen, sondern) bei der theologischen Facultät eingeschrieben und blieb es während seiner Studienzeit, die Theologie sollte sein Berufs- und Brodstudium sein, das er auch nicht außer Acht ließ, aber keineswegs auß= schließlich betrieb und zulett aus Gründen verschiedener Art aufgab. unter benen der mächtigste seine Liebe zur Philosophie, Mathematif und Naturwissenschaft, wie seine Abneigung wider den Buchstabenglauben und die äußerliche, amtliche Frömmigkeit war. Man darf seine späteren Werke auch als ein Zeugniß seiner theologischen Bilbung und Gesinmungsart anführen. Daß er sich in den Materien der Theologie ein= heimisch gemacht hatte, beweift seine Religionslehre. Daß und wie sehr ihn von Seiten bes Vietismus der religiofe Kern, die Berzensläuterung. Sittenstrenge und Willenszucht anzog, dagegen die Glaubensart abstieß. beweist eine seiner letten Schriften: die tieffinnige Abhandlung über Pietismus und Mystik im "Streit der Facultäten". Die ächte Frommigkeit entsprach seiner Natur und hatte sich durch das Vorbild der Eltern und das Wort der Mutter seinem kindlichen Gemuth tief ein= geprägt. Gerade deshalb widerfprach ihm die bloße Scheinfrömmigkeit und war ihm schon auf der Schule zuwider. "An dem Schema von Frömmigkeit oder eigentlich Frömmelei, zu dem sich manche seiner Mit= schüler und bisweilen nur aus sehr niedrigen Absichten beguemten. konnte er burchaus keinen Geschmack gewinnen." "Doch hätte es sich Kant", fügt Borowski ausdrücklich hinzu, "wohl nie zu Gute gehalten, diese Schule, wie Ruhnken, als ", fanaticorum disciplina" zu bezeichnen."*) Ich behaupte daher in Uebereinstimmung mit den Zeugniffen feiner Biographen, feiner Bekenntniffe und Schriften: daß jener nachhaltige Einfluß, den der Pietismus auf Kant gehabt hat, nicht von der Glaubenslehre, sondern von der Moral und Disciplin ausaina, daß seinem Sinne die Zucht des Pietismus mehr entsprach als deffen Dogmatik und die Forderung der Umwandlung des menschlichen Willens einleuchtender war als ihre dogmatische Begründung durch die Lehre von dem übernatürlichen Durchbruch der göttlichen Gnade.**)

Nach alledem ist leicht und beutlich zu sehen, daß Kants Studiensgang sich nicht auf das vorgezeichnete Geleis der theologischen Fächer

^{*)} Borowski, S. 25 flgd. — **) Daß bei Kant "gerade das Umgekehrte ber Fall sei" lasse ich als eine grund= und sinnlose Widerrede auf sich beruhen. B. Erd=mann: M. Knutzen u. s. f. s. 138.

einschränkte, sondern seine eigenen, freien, nach innerster Neigung gerich= teten Wege nahm, die fertige und vorausbestimmte Lebensziele zunächst nicht erkennen ließen. Wenn man die Wege seiner Lieblingsstudien beachtete, so konnte man nicht wissen, was Kant eigentlich werden wollte; und wenn man seine Studien nur nach dem beurtheilte, was er werden wollte, so konnte man nicht fagen, was er eigentlich studirte. Aehnlich verhielt es sich bei Lessina. Kant hat vielleicht nicht sämmtliche zum Rach der Theologie gehörigen Vorlesungen und sicher nicht diese allein gehört, wie die Pfarrer in Dorf und Stadt. Wem ein foldes Schema zur Bestimmung der Studien Kants vorschwebt, ber mag mit Beilsberg sagen, daß er "fein vorgesetzter Studiosus theologiae" war. Jachmann berichtet gleich im Anfange seines zweiten Briefes: "Bas Kant für einen Studienplan verfolgte, ist seinen Freunden unbekannt geblieben. Selbst sein einziger mir bekannter akademischer Freund und Dutbruder, ber schon längst verstorbene Doctor Trummer in Königsberg konnte mir darüber keine Auskunft geben. Soviel ist gewiß, daß Kant auf der Universität vorzüglich Humaniora studirte und sich keiner positiven Wissenschaft widmete, besonders hat er sich mit der Mathematik, Philosophie und den lateinischen Classifern beschäftigt."*) Man muß diese Angabe, um sie richtig zu würdigen, durch Borowskis Zeugniß ergänzen.

II. Die Hauslehrerzeit.

Gewiß wäre unser Philosoph gern in seiner Vaterstadt und in der Nähe der Universität geblieben, wenn er dort eine für seinen Lebenssunterhalt ausreichende Stellung gefunden hätte. Was er durch Privatsunterrichte verdiente, war dazu nicht genug. Die spärliche Quelle der elterlichen Hülfe versiegte mit dem Tode des Vaters (24. März 1746), dem der Rückgang seiner ökonomischen Verhältnisse schon die letzten Jahre verkümmert hatte. Unter seinen Verwandten von mütterlicher Seite fand sich ein Schuhmacher Richter, der bemittelt und freigebig genug war, um seinem Reffen einige Unterstützungen zu gewähren; er trug auch die Kosten der ersten Druckschrift, die Kant nach Abschlußseiner akademischen Lehrjahre herausgab, und die sogleich zeigte, welche Richtung seine Studien genommen hatten und welche Ausgaden er sich setzte es war die naturphilosophische Abhandlung "Gedanken von der

^{*)} Jachmann, Br. II. S. 10 flgb.

wahren Schätzung ber lebenbigen Kräfte in ber Natur". Diese Schrift bezeichnet ben ersten Schritt auf seiner selbstgewählten Laufbahn, beren Biel kein anderes sein konnte als das akademische Lehrant.

Um seine äußere Lage zu sichern und von fremden Unterstützungen unabhängig zu fein, sah sich Kant genöthigt, Königsberg zu verlaffen und Hauslehrer zu werden. Er ist es neun Jahre hindurch (1746-1755) in drei verschiedenen Familien gewesen: zuerst bei dem reformirten Prediger Andersch in Judichen bei Gumbinnen, dann in der Familie von Sulfen auf Arensdorf bei Mohrungen, zulett im Saufe des Grafen Kanferling zu Rautenburg, der den größten Theil des Jahres in Königsberg felbst lebte. Ueber biefen langen Zeitraum fehlen uns nähere biographische Nachrichten. Der Philosoph selbst bezeugt, daß er fich besser auf die Theorie als die Kunst der Erziehung verstanden und daß es bei richtigeren Grundfäten kaum je einen schlechteren Hofmeister als ihn gegeben habe. Indeffen waren Eltern und Zöglinge wohl anderer Meinung. Mit der Familie Sulfen und Kanserling blieb Kant befreundet und mit der letteren namentlich in stetem gesellschaftlichen Verkehr. Einer der jungen Sülfen wurde ihm später als Benfionar anvertraut, und man hat bemerkt, daß diese Zöglinge Kants unter ben ersten Guts= besitzern Preußens waren, welche die Grundunterthänigkeit ber Bauern freiwillig aufhoben. Die Gräfin Kanserling (eine geborene Reichsgräfin von Truchfeß zu Waldburg), die als eine fehr geiftvolle Frau bekannt war, hat den Erzieher ihres Sohnes sogleich in seiner Bedeutung zu schäten gewußt. In ihrem Sause, bessen stets willkommener Gast er blieb, hat Kant sich die feinen Sitten angeeignet, die von feiner Verson und seinem Umgange gerühmt werden. Als Hausfreund der kaifer= lingischen Familie hat ihn Elise von der Recke kennen gelernt und aus ihrer Erinnerung gleich nach seinem Tone geschildert: "Ich kenne ihn durch seine Schriften nicht, weil seine metaphysische Speculation über ben Horizont meines Fassungsvermögens ging. Aber schöne geistvolle Unterhaltungen danke ich dem interessanten persönlichen Umgange dieses berühmten Mannes, täglich sprach ich biesen liebenswürdigen Gesell= schafter in dem Sause meines Betters, des Reichsgrafen von Kanserling zu Königsberg. Kant war der dreißigjährige Freund dieses Hauses und liebte den Umgang der verstorbenen Reichsgräfin, die eine sehr geist= reiche Frau war. Oft sah ich ihn da so liebenswürdig unterhaltend, daß man nimmermehr den tief abstracten Denker in ihm geahnt hätte, ber eine solche Revolution in der Philosophie hervorbrachte. Im gesell=

schaftlichen Gespräch wußte er bisweilen sogar abstracte Ibeen in ein liebliches Gewand zu kleiden und klar setzte er jede Meinung auseinanber, die er behauptete. Annuthsvoller Witz stand ihm zu Gebote und bisweilen war sein Gespräch mit leichter Satyre gewürzt, die er immer mit der trockensten Miene anspruchslos hervorbrachte."*)

IV. Die akabemische Laufbahn und Lehrthätigkeit.

Mit dem Jahr 1755 war endlich der Zeitpunkt zur Habilitation in Königsberg gekommen. Die politischen Verhältnisse standen ungunftig. benn es war ein Jahr vor dem Ausbruche des siebenjährigen Krieges. Mit einer Abhandlung über das Feuer, die sein früherer Lehrer Teske nicht blos lobte, sondern sich zur Belehrung gereichen ließ, promovirte Rant den 12. Juni 1755; mit einer zweiten über die Brincipien ber metaphysischen Erkenntnig, die er am 27. September öffentlich vertheidigte, wurde er Privatdocent der Philosophie. Zufolge einer könig= lichen Verordnung vom Jahr 1749 follte keiner zu einer außerordent= lichen Professur vorgeschlagen werden, der nicht vorher dreimal über eine gedruckte Abhandlung disputirt habe: diese lette Bedingung erfüllte Kant im April 1756 mit einer Schrift über die physische Mona= bologie. Damit waren die ersten Stationen der akademischen Laufbahn glücklich zurückgelegt. Bis hierher konnte Kant sich selbst beförbern und die Sache ging schnell. Von jett an mußten Schickfal und Umstände mithelfen, und da diese unaunstia und schwieria waren, so ging es mit dem äußeren Fortkommen auf der betretenen Laufbahn außerordentlich langfam. Er follte fünfzehn Jahre Privatdocent fein, bevor es ihm vergönnt wurde, in das ordentliche akademische Lehramt einzutreten.

Gleich an dieser Stelle wollen wir die Hindernisse anführen, die dem Philosophen in den Weg traten und den Fortgang seiner akademischen Lausbahn erschwerten. Gleich nach seiner dritten Disputation hatte er sich zu jener außerordentlichen Professur der Logik und Metaphysik gemeldet, die durch den Tod Knutzens schon seit 1751 erledigt war. Aber der Krieg stand vor der Thür, und die preußische Regierung hatte beschlossen, die außerordentlichen Professuren nicht mehr zu besetzen. Die Bewerbung schlug also sehl. Zwei Jahre später (1758) erledigte

^{*)} lleber C. F. Neanbers Leben und Schriften (Berlin 1804). S. 109 figb. Borowski, S. 149—150,

sich die ordentliche Professur der Logit und Metaphysik, die trot des Rrieges befett werden mußte. Kant bewarb sich um die Stelle und mit ihm ein anderer Privatdocent, Namens Buck, der dieselben Fächer und länger als Rant lehrte. Schon im Anfange bes Jahres hatten fich bie Ruffen ber Proving Preußen bemächtigt und am 22. Januar ihren Einzug in Königsberg gehalten; die ganze Berwaltung der Broving, Die militärische und bürgerliche, also auch die Besetzung der akademischen Aemter lag in ber Hand eines russischen Generals. Kants Bewerbung murde pon seinem alten Lehrer Schult unterstütt, der aber seine Fürsprache erft einlegte, nachdem er gewisse theologische Bedenken beschwich= tigt und von Kant persönlich die Versicherung erhalten hatte, daß er ein gottesfürchtiger Mensch geblieben sei. Er ließ Kant zu sich rufen und frug ihn beim Eintritt in das Zimmer fehr feierlich: "Fürchten Sie auch Gott von Bergen ?" Dffenbar wollte er mit dieser Frage mehr, als nur ein Bekenntniß herausfordern, das ihm die Verschwiegenheit Kants verbürgen follte. Die Frage scheint mir unverständlich, wenn sie in dieser Absicht gestellt war. Borowski meint es und beruft sich auf Kant selbst, der zu verschiedenen malen die Sache so erklärt habe.*) Auch diesmal war unfer Philosoph nicht glücklich; der ruffische General von Korff schlug ihm die Stelle ab und gab sie dem Mitbewerber.

Gegen Ende des Kriegs besserten sich die Zeiten. Mit der Thronbesteigung Beters III. im Anfange des Sahres 1762 kam es zum Frieben zwischen Breußen und Rugland, die ruffische Feindschaft verwanbelte sich in Bundesgenossenschaft, die eroberten Provinzen wurden zu= rückgegeben, und die Universität Königsberg kam wieder unter preußische Berwaltung. Kant hatte burch seine Borlefungen und Schriften, beren eine gerade bamals von der berliner Akademie mit dem zweiten Preise gekrönt wurde, die Aufmerksamkeit der preußischen Regierung auf sich gezogen. Er follte die erfte erledigte Professur erhalten. Nun wollte ein neues Miggeschick, daß diese im Juli 1762 erledigte Professur die ber Dichtkunft mar. Natürlich bachte Rant nicht baran, sich um ein Umt zu bewerben, in beffen Pflichten es lag, alle Gelegenheitsgedichte zu cenfiren, zu allen akademischen Feierlichkeiten, zu Weihnachten, zum königlichen Arönungsfeste, zum Geburtstage des Königs u. f. f. officielle Gedichte zu machen. Als nun nach dem Friedensschlusse die Stelle besetzt werben follte, richtete sich das Augenmerk der Regierung auf Kant.

^{*)} Borowsti, S. 35.

Der Minister, dem die Leitung der preußischen Universitäten anvertraut war, schrieb an das Curatorium von Königsberg und erkundigte sich nach einem gewissen dortigen Magister Namens Jmmanuel Kant, der dem Ministerium durch einige seiner Schriften, aus denen eine sehr gründliche Gelehrsamkeit hervorleuchte, bekannt geworden sei: ob derselbe die nöthigen Gaben und auch die Neigung habe, Prosessor der Dichtskunst zu werden? Kant lehnte diese ihm angedotene Stelle ab und empfahl sich der Regierung für eine bessere Gelegenheit. Der Minister verfügte, "daß der Magister J. Kant zum Nutzen und Aufnehmen der königsberger Akademie bei einer anderweitigen Gelegenheit placirt werben solle."*)

Die Gelegenheit kam im folgenden Jahre, aber noch war es kein akademisches Lehramt, sondern die bescheidene Stelle eines Unterdibliothekars an der königlichen Schloßbibliothek mit dem noch bescheideneren Gehalte von 62 Thalern jährlichen Einkommens. Diese Stelle wurde durch Kadinetsordre vom 14. Februar 1766 "dem geschickten und durch seine gelehrten Schriften berühmt gemachten Magister Kant" übergeben. Es war seine erste amtliche Stellung, er stand in seinem zweiundvierzigsten Jahre, als sie ihm zu Theil wurde.

Endlich nach fünfzehnjährigem Zuwarten und so vielen vergeblichen Bemühungen gelangte Kant an das längst verdiente Ziel. Im Novem= ber 1769 erhielt er für sein besonderes Lehrfach den Ruf als ordent= licher Professor nach Erlangen, im Januar bes folgenden Jahres eine Anfrage von Jena, die einer Berufung gleich kam. Er wäre nach Er= langen gegangen, wenn sich nicht eben jett in Königsberg selbst eine Aussicht eröffnet hätte, die feinen Bunschen vollkommen entsprach. Die Professur der Mathematik wurde erledigt; Buck, der damals jene Professur der Logik und Metaphysik erhalten hatte, welche der russische Gouverneur Kant abgeschlagen, fam an die erledigte Stelle, und Kant wurde an Bucks Stelle im März 1770 ordentlicher Professor ber Logik und Metaphysik. Es war dasselbe Lehramt, um das er sich zwölf Jahre früher vergeblich bemüht hatte. Die Schrift, die er zum Antritte seiner Professur ben 20. August 1770 öffentlich vertheidigte, handelte "Bon der Form und den Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt". Marcus Berg, einer seiner nächsten und reifsten Schüler, war bei biefer

^{*)} Das erste Rescript ist vom 5. August, das zweite vom 24. October 1764. Bgl. Schubert: Kants Biogr., S. 49—51. Die Stelle erhielt J. E. Lindner, Rector ber Domschule in Riga, bekannt als Freund J. G. Hamanns.

Gelegenheit Kants Respondent. Die Schrift selbst enthielt bereits die ersten Grundlagen der kritischen Philosophie. So bildet das Jahr 1770 einen großen Wendepunkt in Kants Leben, es ist epochemachend in Rückssicht sowohl seiner äußeren Lebensstellung als seiner inneren wissenschaftlichen Entwicklung.

Diese Stellung hat Kant bis zu seinem Tobe eingenommen und mit gewiffenhafter Pünktlichkeit, so lange er es vermochte, die Amtspflichten berfelben erfüllt. Im Jahre 1772 gab er fein zeitraubendes und in mancher andern Rücksicht läftiges Amt bei ber Bibliothek auf und widmete sich ganz seinen Vorlefungen und Studien. Die große Ibee einer vollkommenen Umbildung und Reformation der Philosophie beschäftigte ihn während dieses Jahrzehnts unaufhörlich. Langsam stieg er in der Facultät aufwärts. Nur die vier ersten Mitglieder derselben waren zugleich Beisitzer bes akademischen Senats; im Jahre 1780 rückte Kant in die vierte Stelle der Facultät und damit zugleich in den Senat ein. Im Sommer 1786 wurde er das erstemal Rector der Universität und hatte als solcher im Namen der Albertina den König Friedrich Wilhelm II. anzureden, als diefer balb nach seinem Regierungsantritte zur Hulbigung nach Königsberg gekommen war. Im Sommer 1788 war er zum zweitenmale Rector und noch vor dem Jahre 1792 Senior sowohl ber philosophischen Facultät als ber gesammten Afademie.*)

Nachdem wir die äußere Geschichte der akademischen Laufbahn Kants kennen gelernt, müssen wir jett seine Lehrthätigkeit, die Art und den Umfang seiner Vorträge etwas näher ins Auge fassen. Im Wintersemester 1755/56 hielt er seine erste Vorlesung. Vorowski war zugegen, als Kant dieselbe eröffnete. "Er wohnte damals", so erzählt dieser Zeuge, "im Hause des Prosessons Kypke auf der Neustadt und hatte hier einen geräumigen Hörsaal, der sammt dem Vorhause und der Treppe mit einer beinahe unglaublichen Menge von Studirenden angefüllt war. Dieses schien Kant äußerst verlegen zu machen. Er, umgewohnt der Sache, verlor beinahe alle Fassung, sprach leiser noch als gewöhnlich, corrigirte sich selbst oft, aber gerade das gab unserer Vewunderung des Mannes, für den wir nun einmal die Präsumtion der umfänglichsten Gelehrsamkeit hatten, und der uns hier blos sehr bescheiden, nicht furchtsam vorkam, nur einen desto lebhaftern Schwung.

^{*)} Um seine ökonomische Stellung zu charakterisiren, genüge die Thatsache, daß Kant unter Friedrich Wilhelm II. eine Zulage von 220 Thalern erhielt und seitbem ein Jahrgehalt von 620 Thalern hatte.

In ber nächstfolgenden Stunde war es schon gang anders. Sein Bortrag war, wie er es auch in der Folge blieb, nicht allein gründlich, fondern auch freimüthig und angenehm."*) So viele ihn gehört haben, rühmen es seinen Vorträgen nach, daß sie außerordentlich lehrreich und anregend waren und bisweilen, wenn es der Gegenstand mit sich brachte, sogar schwungvoll und erhebend sein konnten. Kant hatte in seinen Vorträgen stets die mahre Aufgabe des akademischen, namentlich des philosophischen Lehrers vor Augen; er wollte weniger Gegebenes überliefern, als anregen und die Geister zur Selbstthätigkeit und zum Selbst= benken wecken; er hat es unzähligemal auf dem Ratheder ausgesprochen. daß man bei ihm nicht Philosophie lernen solle, sondern philoso= phiren. Darum war ihm die Ueberlieferung ausgemachter und fertiger Resultate keineswegs die Hauptsache, sondern er machte selbst vor den Ruhörern die Untersuchung, zeigte die wissenschaftliche Operation, ließ vor ihnen allmählich die richtigen Begriffe entstehen, zog auf diese Beise beren felbstthätiges Denken mit in seinen Vortrag hinein und verlangte bei dieser Lehrmethode die Aufmerksamkeit und volle Geistesgegenwart, berer, die ihn hörten. Solche Vorträge waren freilich nicht für jebermann, sie waren auf die empfänglichen und auten Köpfe berechnet und mußten sich gefallen lassen, daß der zahlreiche Mittelschlag mit der Zeit weablieb. Schon die schreibenden Auhörer fielen ihm unangenehm auf. er wollte solche, deren Aufmerksamkeit ganz und ungetheilt dem Vortrag Bei diesem steten und glücklichen Bestreben, die Zuhörer zum aehörte. Selbstdenken zu bewegen, die Wahrheit weniger mitzutheilen als in den andern entstehen zu lassen, hat sich Kant auf dem Katheder und als Lehrer der Philosophie eigentlich niemals dogmatisch verhalten. Er las, wie es die Sitte mit sich brachte, nach vorhandenen Lehrbüchern, und bei den vielen Vorlesungen, die er hielt, war dieses Hülfsmittel sowohl für ihn selbst als die Zuhörer nöthig. Indessen ließ er sich durch das Lehrbuch nicht binden und setzte seinen Vortrag nicht berab zu einer abhängigen Erklärung der gedruckten Paragraphen. Die Freiheit der eigenen Gebankenentwicklung, die er in seinen Zuhörern wecken wollte, nahm er sich selbst. So überließ er sich oft ungezwungen dem Lauf seiner Gedanken, und nur wenn diese zulett sich zu weit von dem gegebenen Thema entfernt hatten, ließ er ben Faben plötlich mit einem "und so fortan" oder "und so weiter" fallen und kehrte mit dem

^{*)} Borowski, S. 185 flgd.

gewöhnlichen "in Summa, meine Berren!" ichnell zu ber eigentlichen Untersuchung zurud. Was die Zuhörer besonders fesselte, auch die zum Selbstbenken weniger fähigen und aufgelegten Röpfe, war neben jener Freiheit feines Bortrags noch die belebte Stimmung besfelben, die anmuthigen, interessanten, bisweilen selbst poetischen Wendungen, die er zu nehmen wußte, indem er aus der Fülle seiner Belesenheit Beispiele aller Art, aus Poeten, Reisebeschreibungen, Geschichtswerken zur Beranschaulichung der Gedanken herbeizog. Da bei dieser Art des Vortrags feine ganze Aufmerksamkeit bei ber Sache fein mußte, fo waren ihm Störmaen fehr peinlich. Die geringste Kleinigkeit, die außergewöhnlich war, wie 3. B. die auffallende Tracht eines Studenten, konnte ihn zerstreuen. Sachmann erzählt von bieser Art einen charakteristischen und komischen Fall. Kant pflegte, um sich auch äußerlich zu sammeln, bei seinem Vortrage gewöhnlich einen der nächsten Zuhörer genau ins Auge zu fassen und gleichsam an diesen seine Demonstrationen zu richten. Eines Tages sieht er einen Zuhörer vor sich, dem zufällig ein Knopf fehlt; Kant bemerkt die augenscheinliche Lücke, unwillkürlich kehrt sein Blick immer wieder auf die Stelle guruck, wo er ben Knopf vermift, es ist ihm, als ob er eine Zahnlücke vor sich hätte, und er ist während bes ganzen Vortrags auffallend zerstreut.

Der engere Kreis seiner Vorlesungen umfaßte die Fächer, für welche Kant sich habilitirt hatte: Mathematik, Physik, Logik und Metaphysik; der weitere: Naturrecht, Moral, natürliche Theologie, physische Geographie und Anthropologie. In den ersten Jahren beschränkte sich Kant auf den engeren Kreis. Die Lehrbücher, nach denen er las, waren in der Mathematik und Physik die von Wolf und Eberhard, in der Logik der Leitsaden von Baumeister, später der von Meier, in der Metaphysik zuerst Baumeister, dann Baumgarten.*)

Schon im Jahre 1757 eröffnete er seine Vorträge über physische Geographie; seit 1760 behnte er seinen Cyklus allmählich aus, um beslehrend und anregend auf weitere Kreise theils der akademischen Fachstudien, theils der wissenschaftlichen Bildung überhaupt einzuwirken. So las er sür die Theologen Religionsphilosophie oder natürliche Theologie, für die weitesten Kreise physische Geographie und Anthropologie (seit 1767). Nachdem er in den Jahren 1763 und 1764 seine Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration vom

^{*)} Ebendas. S. 32 flgd.

Dasein Gottes und seine Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen geschrieben hatte, nahm er auch diese Gegenstände in den Cyklus seiner Vorlesungen auf: "Kritik der Beweise vom Dasein Gottes" und "die Lehre vom Schönen und Erhabenen".

Vierzig Jahre lang hat Kant sein Lehramt mit dem größten Eiser verwaltet. Dann traten Hemmungen ein, zuerst wurden ihm seine Vorlesungen durch den Conflict mit der Regierung verleidet, bald darauf durch die zunehmende Altersschwäche unmöglich gemacht. Im Jahre 1794 hörte er auf, über rationale Theologie, diesen der Regierung anstößigen Gegenstand, zu lesen; mit dem Sommer 1795 gab er alle Privatvorlesungen auf und hielt nur noch die öffentlichen Vorträge über Logik und Metaphysik; mit dem Herbst 1797 schloß er seine gesammte Lehrsthätigkeit für immer.

Er las täglich zwei Stunden, die fest bestimmt waren, wie überhaupt seine ganze Sintheilung der Zeit. In früheren Jahren las er sogar vier dis fünf Stunden täglich. Viermal die Woche las er früh von 7—9, zweimal von 8—10, dazu kam Sonnabends von 7—8 das Repetitorium. Diese Stunden hielt er mit der größten Pünktlichkeit. Jachmann versichert, ihm sei in den neun Jahren, während deren er Kants Vorlesungen hörte, auch nicht ein Fall erinnerlich, daß jener eine Stunde hätte ausfallen lassen oder auch nur eine Viertelstunde versäumt hätte.*)

Es ift begreiflich, daß im Lauf der vierzig Jahre die Kraft des Vortrags allmählich erlosch, zumal derselbe niemals durch äußere Mittel begünstigt wurde. So lange die innere Lebendigkeit des Vortrags, der Name des Lehrers, die Neuheit der Sache auf die Zuhörer wirkten, wurden diese durch die schwache und leise Stimme Kants genöthigt, ihre Ausmerksamkeit um so lebhafter anzuspannen. Mit der Zeit mochte der Vortrag auch an jener innern Lebendigkeit eindüßen. In den ersten Jahren vermochte Kant sehr eindringlich auf die Zuhörer zu wirken und die empfänglichsten unter ihnen mit sich fortzureißen, besonders wenn er mit Hülfe seiner Lieblingsdichter, Haller und Pope, sich auch der Phantasie zugänglich machte. Es war ein solcher Vortrag, der einen der Zuhörer einst so mächtig ergriff, daß dieser den Inhalt desselben in einem Gedichte wiedergab, das er am andern Morgen Kant selbst überreichte. Dem Philosophen gesiel das Gedicht so sehr, daß er es im

^{*)} Jachmann, Br. IV. S. 27.

Auditorium vorlas. Diefer poetische Zuhörer war Herber, ber in ben Jahren 1762—1764 zu Königsberg studirte und Kants Borlesungen hörte. Er besuchte die erste den 21. August 1762. Im Rückblick auf jene akademische Jugendzeit hat Herber in den Briefen zur Beförderung der Sumanität seinen damaligen Lehrer mit lebhaften und warmen Farben geschildert. "Ich habe bas Glück genoffen einen Philosophen zu fennen, ber mein Lehrer war. Er in seinen blühendsten Sahren hatte die fröhliche Munterkeit eines Jünglings, die, wie ich glaube, ihn auch in sein greisestes Alter begleitet. Seine offene, zum Denken gebaute Stirn war ein Sitz unzerftörbarer Beiterkeit und Freude, die gedankenreichste Rede floß von seinen Lippen, Scherz und Wit und Laune stan= den ihm zu Gebot, und sein lehrender Bortrag war der unterhaltenoste Umgang. Mit eben bem Geift, mit bem er Leibnig, Wolf, Baumgarten, Crufius, Sumen prüfte und bie Naturgesetze Newtons, Replers, ber Physiker verfolgte, nahm er auch die damals erscheinenden Schriften Rouffeaus, seinen Emil und seine Beloise, so wie jede ihm bekannt gewordene Raturentbeckung auf, würdigte sie und kam immer zurück auf unbefangene Kenntniß der Ratur und auf den moralischen Werth des Menschen. Menschen-, Bölker-, Raturgeschichte, Raturlehre und Erfahrung waren die Quellen, aus benen er seinen Vortrag und Umgang belebte; nichts Wissenswürdiges war ihm gleichgültig; feine Kabale, feine Secte, kein Vorurtheil, kein Namensehrgeiz hatte je für ihn den mindesten Reiz gegen die Erweiterung und Aufhellung der Wahrheit. Er munterte auf und zwang angenehm zum Selbstdenken; Despotismus war seinem Gemuthe fremd. Dieser Mann, ben ich mit größter Dant= barkeit und Sochachtung nenne, ift Immanuel Kant: fein Bild fteht angenehm vor mir."*)

Dreißig Jahre später kam Fichte nach Königsberg, um den Philosophen kennen zu lernen. Nachdem er ihn gehört, schrieb er in sein Tagebuch: "ich hospitirte bei Kant und fand auch da meine Erwartungen nicht befriedigt. Sein Vortrag ist schläfrig." Fichte kam mit einer überspannten Vorstellung von Kant nach Königsberg, die der wirkliche Kant nicht erfüllte. Das ist kein Tadel für letzteren, im Gegentheil. Dabei kann Fichtes Urtheil in seiner Weise eben so richtig sein als das Herders: der von Herder beschriebene Vortrag war ein Menschenalter jünger, als jener, den Fichte gehört.**)

^{*)} Herbers Werke, Philosophie und Geschichte. Bb. XIV. Br. 49. Schubert, Kants Biogr. S. 41. — **) Bgl. Bb. V. dieses Werks. Buch II. Cap. II. S. 251.

Die zahlreichste Zuhörerschaft fanden seine Borlefungen über Anthropologie und physische Geographie, die auf den großen Kreis der Gebildeten berechnet waren. Sier wollte Kant im Geiste einer wissen= schaftlichen Aufklärung nüpliche Kenntnisse verbreiten, brauchbares und interessantes Wissen. Welt- und Menschenkenntniß, die er sich selbst in erstaunlichem Maße angeeignet hatte. Die fortgesetzte Beschäftigung mit der Länder= und Bölkerkunde gehörte zu seinen wissenschaftlichen Er= holungen. Bon allen Seiten her war fein Nachdenken demfelben Gegen= stande gewidmet, in dem, wie in ihrem Mittelpunkte, alle seine Unterfuchungen zusammentrafen: diefer Gegenstand war die menschliche Na= tur. Um sie als solche zu erkennen, wie sie aller Erfahrung vorausgeht. dieselbe erzeugt und unabhängig davon in ihrer Ursprünglichkeit besteht: dazu gehört jene speculative Geisteskraft, welche die fritische Philosophie hervorgebracht hat. Um sie kennen zu lernen, wie sie als Gegenstand ber Erfahrung sich darstellt und unter den gegebenen Weltverhältnissen erscheint: dazu gehört eine gründliche und ausgebreitete Weltkenntniß. Aus eigener Anschauung vermochte Kant, der keine Reisen machte, diese Kenntniß der menschlichen Dinge nicht zu schöpfen. So ersetzte er das Reisen durch Reisebeschreibungen, die er mit dem größten Vergnügen und Gifer las. Reben einem fehr guten Gedächtniß befaß er eine rege und sehr lebendige Vorstellungskraft, die den Schilderungen der Dinge bis in die Einzelnheiten hinein folgen und sich dieselben so deutlich einprägen und festhalten konnte, daß die Sachen felbst, als ob sie gegen= wärtig wären, vor ihm standen. Man hätte ihn bisweilen für einen Touristen halten können, so genau und lebhaft wußte er von den Eigen= thumlichkeiten fremder Gegenden, Städte u. f. f. zu erzählen. Ginft schilderte er die Westminsterbrücke zu London, ihre Gestalt, Dimensionen, Magbestimmungen u. f. f. so beutlich und eingehend, daß ein Engländer, ber es hörte, Kant für einen Architekten hielt, der einige Jahre in London gelebt haben muffe. In ähnlicher Beise sprach er ein anderes mal von Italien, als ob er das Land aus eigener dauernder Anschauung kennen gelernt. Man kann baraus schließen, wie anziehend und lehrreich seine Vorträge über physische Geographie sein mußten, da sie von diesem seltenen Bermögen einer unterrichteten, bis in das Einzelne hinein schildernden Einbildungsfraft belebt waren. Richt blos Studirende, sondern auch gebildete Männer reiferen Alters aus den verschiedensten Ständen besuchten in Menge biese Vorträge. Ihr Ruf war so aus= gebreitet, daß man selbst in der Ferne sich nachgeschriebene Sefte der-

felben zu verschaffen suchte. Bu biefen entfernten Buhörern Kants gehörte ber damalige preußische Minister von Zedlitz, ber im Geiste Friedrichs die Auftlärung beförderte und besonders der kantischen Philosophie gunftig war. Gin Jahr, nachdem Kant sein ordentliches Lehramt angetreten, war Redlit an die Spite des geiftlichen Departements gestellt und ihm die Oberaufsicht anvertraut worden über das gesammte preußische Unterrichtswesen. Es follte den Meinungen, insbesondere den gelehrten, ber freieste Spielraum gewährt sein, babei aber bem Uebelstande vorgebeugt werden, daß veraltete und unbrauchbar gewordene Theorien und Lehrbücher den akademischen Unterricht verkummerten. Sinne schrieb der Minister im December 1775 an die Universität Könias= berg; den Professoren wurde untersaat, nach veralteten Lehrbüchern zu lesen. Der Unterricht sollte philosophisch sein, die crusianische Philosophie nicht mehr vorgetragen werden. Unter den rühmlichen Ausnahmen war mit Reusch besonders Kant namhaft gemacht und den übrigen Lehrern der Universität gleichsam zum Vorbilde aufgestellt worden. Den verstockten Crusianern, wie Weymann und Wlochatius, wurde gerathen, über andere Objecte zu lesen. Das wohlmeinende Rescript ist allerdings etwas commandoartia, wie es die Aufklärung dieses Zeitalters mit sich brachte; man befiehlt den Professoren, daß sie aufhören sollen, beschränkt zu fein.

Von Kant persönlich hatte Zeblit die höchste Meinung und suchte selbst bei ihm Belehrung. So schrieb er dem Philosophen den 21. Febr. 1778: "Ich höre jett ein Collegium über die physische Geographie bei Ihnen, mein lieber Here Prosessor Rant, und das Wenigste, was ich thun kann, ist wohl, daß ich Ihnen meinen Dank dazür abstatte. So wunderbar Ihnen dieses bei einer Entsernung von etlichen achtzig Meilen vorkommen wird, so muß ich auch wirklich gestehen, daß ich in dem Fall eines Studenten bin, der entweder sehr weit vom Katheder sitt oder der Aussprache des Prosessors noch nicht gewohnt ist, denn das Manuscript, das ich jett lese, ist etwas undeutlich und manchmal auch unrichtig geschrieben. Indeß wächst durch das, was ich entzissere, der heißeste Wunsch, auch das Uedrige zu wissen." Kant ließ die Abschrift ansertigen und beauftragte Kraus, einen besonders geschätzten Zuhörer, der gerade nach Berlin reiste, dieselbe dem Minister zu überdringen.*)

^{*)} Briefe Kants an M. Herz vom 20. October und 15. December 1778. Schubert: Kants Briefe u. f. f. S. 46 u. 48.

Seit dem 21. Juni 1777 war durch den Tod G. Fr. Meiers, eines der angesehensten Wolfianer, der philosophische Lehrstuhl in Halle erledigt. Zedlig wünschte auf das Lebhasteste die Wiederbesegung dieser ersten philosophischen Professur Preußens durch Kant. Er trug sie ihm zweimal an, schilderte ihm alle Vortheile einer Uebersiedelung nach Halle und schloß seine wiederholte Aufforderung mit den Worten: "Gewähren Sie mir meine dringende Vitte. Sie können mich badurch über allen Ausdruck verbinden."*)

Indeffen vermochte felbst biese Zurede nichts. Weder das beffere Klima noch die verdoppelte Befoldung mit der Aussicht auf einen un= aleich größeren Wirkungskreis noch weniger der Titel, den der Minister für ihn bereit hatte, konnten ben Philosophen bewegen, Königsberg zu verlassen. Es war nicht blos die Liebe zur Vaterstadt, die ihn festhielt. Als er die zweite Zuschrift des Ministers erhielt, hatte er sich eben in einem Briefe an Herz über die Gründe seiner Ablehnung vertraulich ausgesprochen. Diese Erklärung ift so charakteristisch für feine Sinnesart, daß ich sie wörtlich anführe: "Gewinn und Aufsehen auf einer großen Bühne haben, wie Sie wissen, wenig Antrieb für mich. Eine friedliche und gerade meinem Bedürfniß angemeffene Situation, abwechselnd mit Arbeit, Speculation und Umgang besetzt, wo mein sehr leicht afficirtes, aber sonst sorgenfreies Gemüth und mein noch mehr launischer, doch niemals kranker Körper ohne Anstrengung in Beschäftigung erhalten werben, ist alles, was ich gewünscht und erhalten habe. Alle Veränderung macht mich bange, ob sie gleich ben größten Auschein zur Verbesserung meines Auftandes giebt, und ich glaube, auf diesen Instinct meiner Natur Acht haben zu muffen, wenn ich anders den Faden, den mir die Barzen sehr dunne und zart spinnen, noch etwas in die Länge ziehen will." Mitten in diesem Briefe unterbricht ihn das Schreiben des Ministers mit dem wiederholten Antrage der halleschen Professur. Er erzählt es dem Freunde und fügt hinzu: "Gleichwohl muß ich sie aus ben schon angeführten unüberwindlichen Ursachen abermals verbitten." **)

Zu biesen unüberwindlichen Ursachen gehörte, wie wir alsbald sehen werben, das Gewicht einer Arbeit, die ihn damals ganz erfüllte und jeden Gedanken an eine äußere Veränderung verscheuchen mußte.

^{*)} Das zweite Schreiben des Ministers ist vom 28. Mai 1778 (Schubert: Kants Biographie, S. 63—64). — **) Schubert: Kants Briefe u. s. f. s. 41—43.

Biertes Capitel.

Ansarbeitung und Erscheinung der Hauptwerke. Die wöllnersche Verfolgung und Kants letzte Iahre.

I. Die epochemachenben Werfe.

1. Rritit ber reinen Bernunft.

Die Inauguralschrift vom Jahre 1770 enthielt in ihrem Thema die Aufgaben, in ihren Ausführungen eines der Fundamente der kriti= schen Philosophie und zwar das erste: die Begründung der sinnlichen Erkenntnik burch die neue Lehre von Raum und Zeit. Was die Fragen nach der Form und den Principien der intelligibeln Welt betraf, so mußte biese Untersuchung weit umfassender und tiefer geführt werden, als bort geschehen war. Denn es handelte sich hier nicht blos um die begriffliche Erkenntniß der Dinge im Unterschiede von der anschaulichen (mathematischen), sondern auch um die Principien des sittlichen und äfthetischen Verhaltens, also um eine neue Grundlage ber Metaphysik im engeren Sinn, der Moral und Geschmackslehre: um eine solche Grundlage, die mit der schon festgestellten Lehre von Raum und Zeit übereinstimmte. Wir haben es jett nicht mit dem Inhalt und Zusam= menhang biefer Probleme zu thun, sondern verfolgen nur ben biographischen Kaden der Entstehung und Ausbildung derjenigen Werke, woburch Kant seine Spoche gemacht hat.

Langsam und sicher, wie es die Schwierigkeit der Sache und die Gründlichkeit des Philosophen forderte, reifte allmählich die gewaltige Geistesarbeit. So ausgedehnt und ungedahnt war das Feld der Untersuchung, daß sich im Fortgange der letzteren das Ziel zu entfernen schien, und Kant mehr als einmal sich dem Abschluß weit näher glaubte, als er war. Seine Briefe an Marcus Herz aus den Jahren 1770—81 sind die einzigen Nachrichten, die uns einen Sindlick in die Werkstätte des Philosophen und einigen Aussichluß über den Plan der Arbeit und die Ursachen der Berzögerung gewähren.*) Unter den letzteren fehlt es

^{*)} M. Herz (1749—1803) hatte ben 20. August 1770 bem Philosophen bei ber Bertheidigung ber Inauguralbissertation respondirt und war in den nächstsolgenden Tagen nach Berlin gereist, wo er mit Mendelssohn bald in täglichen Berkehr trat (Mendelssohn an Kant den 23. December 1770). Er gewann als Arzt und Philosoph eine angesehene Stellung, und nach seiner Heirath (1779) mit der durch Schönheit

auch nicht an Hemmungen körperlicher Art, wie sie Kants schwache Gesundheit und zunehmendes Alter mit sich brachte. "Ich din gesund", schreibt er, "nachdem ich mich schon viele Jahre gewöhnt habe, ein sehr eingeschränktes Wohlbefinden, wobei der größte Theil der Menschen sehr klagen würde, schon sür Gesundheit zu halten und mich, so viel sich thun läßt, auszumuntern, zu schonen und zu erholen."*)

Wir seben aus einem der ersten Briefe, wie Kant seine neue Aufaabe gleich an die Differtation anknüpft: "Ich habe ben Plan zu einer vollständigeren Ausführung in den Kopf bekommen". Auch die Bezeich nung des Themas erinnert an die Inauguralschrift: "Ich bin jest bamit beschäftigt, ein Werk, welches unter bem Titel: Die Grenzen ber Sinnlichkeit und Bernunft bas Berhältniß ber für die Sinnenwelt bestimmten Grundbegriffe und Gesetze zusammt bem Entwurf beffen, was die Natur der Geschmackslehre. Metaphysik und Moral ausmacht, enthalten foll, etwas ausführlicher auszuarbeiten." Denn es jei von ber größten Bedeutung nicht blos für die Weltweisheit, sondern für die wichtiasten Zwecke ber Menschheit überhaupt, daß man zwischen bem, was zur Natur unserer Erkenntnifpermögen, und bem, was zur Natur ber Gegenstände gehört, wohl zu unterscheiden wisse und genau erkenne, "was auf subjectivischen Principien ber menschlichen Seelenkräfte nicht allein ber Sinnlichkeit, sondern auch des Berftandes beruht".**) Die verschiedenen fundamentalen Aufgaben der kritischen Philosophie sind hier noch in bem Plan eines Werkes beifammen, bas von ben Grenzen ber Vernunft und Sinnlichkeit handeln und unter biesem Titel alles befassen soll, was später im Laufe von zwanzig Jahren in den brei Rritiken ber reinen Vernunft, ber praktischen Vernunft und ber Urtheils= fraft gesondert hervortrat.

Von biesen Aufgaben rückt eine sogleich in den Vordergrund: die theoretische Frage, das metaphysische Problem, das die Erkenntniß der Dinge, den Grund der Uebereinstimmung zwischen unseren Vorstellungen und den Objecten, zwischen Begriff und Gegenstand betrifft. Sben diesen Punkt bezeichnet der Philosoph in einer sehr merkwürdigen Briefstelle als den eigentlichen Kern seiner Untersuchung. "Indem ich den theoretischen Theil in seinem ganzen Umfange und mit den wechselseitigen

und Geist ausgezeichneten Tochter eines portugiesische Arztes wurde sein Haus durch Henriette Herz einer der gesuchtesten Mittelpunkte des schöngeistigen Berlins. — *) Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Lgl. Br. vom 7. Juni 1771. Schubert: Kants Briefe, S. 33 sigd. S. 45. — **) Br. an M. Herz v. 7. Juni 1771.

Beziehungen aller Theile burchbachte, fo bemerkte ich: bak mir noch etwas Wesentliches mangelte, welches ich bei meinen langen metaphysijden Untersuchungen, so wie andere, außer Acht gelassen hatte, und welches in ber That ben Schlüffel zu bem gangen Geheimnik der bis dahin sich selbst noch verborgenen Metaphysik auß= macht. Ich frug mich nämlich felbst; auf welchem Grunde beruht die Beziehung desjenigen, was man in uns Vorstellung nennt, auf ben Gegenstand?" Wären unsere Begriffe entweder die Ursachen oder die Wirkungen der Objecte, so ließe sich die Uebereinstimmung beiber auf natürlichem Bege erklären. Sie sind keines von beiben. Die übernatürliche Erklärung aber führt zur Annahme entweder einer gött= lichen Erleuchtung (Plato, Malebranche) oder einer vorherbestimmten Sarmonie (Leibniz) und nimmt in beiden Fällen ihre Ruflucht zur Wirkfamteit Gottes. "Allein ber Deus ex machina ift in ber Beftimmung bes Ursprungs und ber Gültigkeit unserer Erkenntnisse bas ungereimteste, was man nur wählen kann." Die Untersuchung richtet sich bem= nach auf "die Quellen der intellectualen Erkenntniß", ohne welche die Natur und Grenzen der Metaphysik nicht zu bestimmen sind. "Ich bin jest im Stande, eine Kritik ber reinen Bernunft, welche die Natur ber theoretischen sowohl als praktischen Erkenntniß, sofern sie blos intellectual ist, enthält, vorzulegen, wovon ich den ersten Theil, der die Quellen der Metaphysik, ihre Methode und Grenzen enthält, zuerst und barauf die reinen Principien ber Sittlichkeit ausarbeiten und, mas ben ersteren betrifft, binnen etwa drei Monaten herausgeben werde." schreibt Kant den 21. Februar 1772.*)

Was der Philosoph hier als den ersten Theil der Kritik der reinen Vernunft bezeichnet, sollte später den Inhalt der ganzen ausmachen. Aber aus den drei Monaten werden neun Jahre. Und es vergehen mehr als vier, bevor wir aus der Werkstätte des tief in seine Probleme versunkenen Denkers wieder einmal Nachricht über den Stand der Arbeit erhalten. Das künstige Lehrgebäude der Vernunftkritik erscheint in bestimmteren Umrissen; wir hören, daß zu seiner Aussührung "eine Kritik, eine Disciplin, ein Kanon und eine Architektonik der reinen Vernunft" erforderlich sind: "eine förmliche Wissenschaft, zu der man von denzenisgen, die schon vorhanden sind, nichts brauchen kann, und die zu ihrer Grundlegung sogar ganz eigener technischer Ausdrücke bedars." Das

^{*)} Br. an M. Herz. (Schubert: Kants Briefe u. f. f. S. 25—28.)

Werk, wie wir es kennen, theilt sich in "Clementar: und Methodenkehre". Bas Kant hier "Kritik" nennt, ist das Thema der ersten; was er als "Disciplin, Kanon und Architektonik" bezeichnet, sind die Themata der zweiten. Er hofft im Sommer 1777 diese Arbeit vollenden zu können, doch will er wegen seiner stets unterbrochenen Gesundheit keine Erwartungen erregen; er fürchtet, wie es scheint, daß er nicht fertig wird. Und doch kann er im Rückblick auf die letzten sechs Jahre sagen, daß ihn diese Arbeit unaufhörlich beschäftigt habe. "Ich empfange von allen Seiten Vorwürse wegen der Unthätigkeit, darin ich seit langer Zeit zu sein scheine, und din doch wirklich niemals systematischer und anhaltender beschäftigt gewesen, als seit den Jahren, da Sie mich nicht gesehen haben."*)

Neber das System der neuen Philosophie, die Joee des Ganzen, ist der Philosoph mit sich im Reinen. Aber vor allen systematischen Ausführungen muß die Grundlage fertig gestellt sein: die Bernunstkritik, welche, weil ihre Untersuchungen völlig neu sind, die angestrengteste Deutslichkeit fordert und eben dadurch ihren Fortgang erschwert. "Meinen weiteren Arbeiten", schreibt Kant, "liegt das, was ich die Kritik der reinen Bernunst nenne, als ein Stein im Wege, mit dessen Wegschaffung ich jest allein beschäftigt bin und diesen Winter damit völlig fertig zu werden hosse. Was mich aufhält, ist nichts weiter als die Bemühung, allem darin Vorkommenden völlige Deutlichkeit zu geben, weil ich sinde, daß was man sich selbst geläusig gemacht hat und zur größten Klarheit gebracht zu haben glaubt, doch selbst von Kennern mißverstanden werde, wenn es von ihrer gewohnten Denkungsart gänzlich abgeht."**)

Kants Hoffnung schlug auch diesmal fehl; die Arbeit kam im Winter 1777/78 nicht zu Stande. "Sie rückt indessen weiter vor", schreibt er im nächsten Briefe, "und wird hoffentlich diesen Sommer fertig werden."

^{*)} Brief an M. Herz vom 24. November 1776. Der Brief enthält einen Aussspruch Kants, den ich meinen Lesern nicht vorenthalten möchte. Herz, ein begeisterter Verehrer Lessings, hatte Kant mit diesem verglichen. Der Philosoph erwiederte: "Der mir in Parallele mit Lessing ertheilte Lobspruch beunruhigt mich. Denn in der That, ich besitze noch kein Verdienst, was desselben würdig wäre, und es ist, als ob ich den Spötter zur Seite sähe, mir solche Ansprüche beizumessen und daraus Gelegenbeit zum boshaften Tadel zu ziehen." (Schubert: Kants Briefe, S. 35—37.)—
**) Brief an M. Herz vom 20. August 1777. In dieser Zeit machte Kant die perssönliche Bekanntschaft Mendelssohns, der ihn in Königsberg besuchte, den 18. August in seinen Borlesungen hospitirte und den 20. abreisse.

Da ber undatirte Brief nach dem 28. Mai 1778 geschrieben sein nuß, so ist die Frist, binnen welcher "das versprochene Werkchen" veröffentslicht werden soll, auf wenige Monate berechnet. "Die Ursachen der Berzögerung einer Schrift, die an Bogenzahl nicht viel austragen wird, werden Sie dereinst aus der Natur der Sache und des Vorhabens selbst, wie ich hoffe, als gegründet gelten lassen."*)

Der Sommer 1778 vergeht, ohne daß sich Hossmung und Versprechen unseres Philosophen erfüllen. Seine Borlesungen über Metaphysik haben seit den letten Jahren eine neue, von seinen vormaligen und den gemein angenommenen Begriffen sehr abweichende Gestalt gewonnen. Kant stellt dem berliner Schüler und Freunde, der seine Joeen bearbeitet und eine Nachschrift jener Vorträge wünscht, ein "Handbuch der Metaphysik" in Aussicht, woran er noch unermüdet arbeite und das er bald zu vollenden hoffe.**) Von der Vernunfkritik ist in diesem Vriese, wie in den drei nächsten (20. October 1778 bis 9. Februar 1779) nicht weiter die Rede. Nur aus einem Vriese an Engel, den Herausgeber des "Philosophen für die Welt", erfahren wir, daß Kaut gegen Ende des Jahres 1779 den Abschluß des Werkes zu erreichen hofft; vorher könne er den gewünschten Beitrag nicht liesern: "Ich darf eine Arbeit nicht unterbrechen, die mich so lange an der Aussertigung aller anderen Producte des Nachdenkens gehindert hat."***)

Noch war es zu früh. Erst im Laufe des folgenden Jahres wurde das Werk druckfertig. Der nächste Brief an M. Herz vom 1. Mai 1781 beginnt mit den Worten: "Diese Ostermesse wird ein Buch von mir unter dem Titel: Kritik der reinen Vernunft herauskommen. Es wird für Hartsnochs Verlag dei Grunert in Halle gedruckt." "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, die wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und des intelligibilis abdisputirten, und es ist mir eine wichtige Angelegenheit, demselben einsehenden Manne, der es für würdig fand, meine Ideen zu bearbeiten, und so scharssimig war, darin am tiessten hineinzudringen, diese ganze Summe meiner Vermühungen zur Beurtheilung zu übergeben."†)

^{*)} Der Brief ist an dem Tage geschrieben, wo Kant das vom 28. Mai datirte Schreiben des Ministers von Zedlitz erhält. Bgl. voriges Cap. S. 64. — **) Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Herz hielt seit 1777 philosophische Vorlesungen vor einer gemischten Zuhörerschaft in Berlin. — ***) Br. an Prof. J. Engel in Berlin v. 4. Juli 1779 (Schubert: Kants Briefe, S. 76—77). — †) Ebendas. S. 49.

Was vor drei Jahren ein "Werkchen" hieß, "das an Bogenzahl nicht viel austragen werde", ift ein fehr corpulentes Werk geworben, beffen Bogenzahl zwei Alphabete übersteigt.*) Die beständige Rudficht auf die einleuchtende Klarheit seiner Untersuchungen und das Verständ= niß ber Lefer mußte ben Philosophen bewegen, die größte Deutlichkeit ber Darstellung anzustreben und zugleich mit weiser Maßhaltung fo einzurichten, daß nicht durch eine zu breite Ausführung der Theile die Ueberschauung des Ganzen gehindert werde. Das Maß der Kürze ift nicht blos die Bogenzahl des Autors, sondern auch die Zeit des Lesers, baher ist jede Kurze verfehlt, welche die Deutlichkeit verkurzt, wie jede Deutlichkeit, welche ben Eindruck und die Vorstellung bes Ganzen verbunkelt. Es giebt Bücher, die nach Terrassons treffendem Wort viel kürzer sein würden, wenn sie nicht so kurz wären, und andere, wie Kant hinzufügt, die viel deutlicher geworden wären, wenn sie nicht so gar beutlich hätten werden follen. Weber nach ber einen noch nach ber anberen Seite zu fehlen, sondern die achte Kurze mit der achten Deut= lichkeit zu vereinigen, war das Ziel, das Kant, wie er es in der Borrebe ausspricht, erreichen wollte. Nachdem die Schwierigkeiten ber Untersuchung überwunden waren, kamen die der Darstellung und verzögerten das lette Stadium der Arbeit, die der Philosoph mit dem Gefühle beschloß, daß er bem Werke die erstrebte Deutlichkeit und Popularität nicht zu geben vermocht habe, sei es, weil die Sache zu schwierig, ober er selbst zur Lösung dieser Aufgabe nicht Künstler genug war.

Man muß sich nicht vorstellen, daß Kant mehr als zehn Jahre gebraucht, um die Kritik der reinen Bernunft in der Gestalt, wie sie uns vorliegt, niederzuschreiben. Vielmehr ist diese Composition das Werk letter im Abschreiben noch feilenden und aussührenden Hand: die für den Druck bestimmte Reinschrift, die binnen vier dis fünf Monaten zu Stande kam. So nämlich verstehen wir Kants eigene Angabe in einem Briefe an Mendelssohn, den die Bernunstkritik nicht fesseln konnte, sondern wegen ihrer Dunkelheit abstieß. Der Philosoph nahm die Schuld auf sich und schried sie den Mängeln seiner Darstellung zu: "Es dauert mich sehr, befremdet mich aber auch nicht, denn das Product des Nachsbenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren hatte ich innerhalb etwa 4—5 Monaten, gleichsam im Fluge, zwar mit der

^{*)} Der bloße Text der Bernunftkritik beträgt in der 1. Ausgabe 856 Seiten, also $53^{1/2}$ Bogen.

größten Aufmerksamkeit auf den Inhalt, aber mit weniger Fleiß auf den Bortrag und Beförderung der leichten Einsicht für den Leser zu Stande gebracht, eine Entschließung, die mir auch jest noch nicht leid thut, weil ohne dies und bei längerem Aufschube, um Popularität hinein zu bringen, das Werk vermuthlich ganz unterblieden wäre, da doch dem letzteren Fehler nach und nach abgeholsen werden kann, wenn nur das Product seiner rohen Bearbeitung nach erst da ist." "Es sind wenige so glücklich, für sich und zugleich in der Stelle anderer denken und die ihnen allen angemessen Manier im Vortrage tressen zu können. Es ist nur ein Wendelssohn."*)

Die lette, bas Werk fertig stellende Arbeit fällt in die mittleren Monate bes Jahres 1780. Aus J. G. Samanns Briefen an Hartknoch und Herber geht hervor, daß schon in den ersten Tagen des October Sartknoch in Riga dem Philosophen angeboten hatte, sein Werk zu verlegen, und daß im December wohl der Druck bereits im Gange mar. **) Er schritt langfam vorwärts. Den 6. April 1781 hatte Hamann bie erften breißig Bogen erhalten, die er am nächsten Tage in einem Ruge las; es dauerte bis zum 6. Mai, bevor er die folgenden achtzehn erhielt. "Ein so corpulentes Buch", schrieb er ben 10. Mai an Berber, "ift weber bes Autors Statur noch bem Begriffe ber reinen Bernunft angemeffen, die er ber faulen = meiner entgegensett." "Er verdient immer ben Titel eines preußischen Sume." Gechs Bochen fpater beflagt fich hamann, daß er und Kant felbst ben Rest (Anfang und Ende) bes Werks noch immer nicht haben.***) Aus der Hand bes Philosophen empfing er das ihm gewidmete Exemplar erft in den letten Tagen des Juli.+) Indessen muß Hamann den Text schon mehrere Wochen früher vollständig gelesen haben, wie aus seiner Anzeige erhellt, die er ben 1. Juli schrieb und für bie Königsberger Zeitung bestimmt hatte, aber nicht drucken ließ. Kant hatte in seiner Vorrebe ein Wort bes Abbe Terraffon citirt und erganzt. Dasfelbe thut hamann am Schluß feiner Anzeige. "Das Glud eines Schriftstellers besteht barin, von einigen gelobt und allen bekannt — Recenfent sett noch als bas Maximum

^{*)} Br. an M. Menbelssohn vom 18. August 1783. (Schubert, S. 13 sigb.) —

**) Hoth. Th. VI. S. 160 sigb.). H. an Herber ven 18. December 1780 (S. 171).

— ***) H. an Hartknoch ven 8. April 1781 (S. 178). H. an Herber ven 18. December 1780 (S. 171).

— ***) H. an Hartknoch ven 8. April 1781 (S. 178). H. an Herber v. 10. Mai 1781 (S. 185 sigb.) H. an Hartknoch ven 31. Mai 1781 (S. 189). H. an Hartknoch ven 19. Juni 1781 (S. 197).

— †) H. an Herber v. 5. Aug. 1781 (S. 201).

ächter Autorschaft und Kritik hinzu — von blutwenigen gefaßt zu werden."*)

Kant war sich dieses Schicksals wohl bewußt. In der Zueignung des Werks an den Staatsminister von Zedlitz sindet sich eine Stelle, die in den späteren Ausgaben wegblieb: "Wen das speculative Leben vergnügt, dem ist unter mäßigen Wünschen der Beifall eines ausgestlärten, gültigen Richters eine kräftige Ausmunterung zu Bemühungen, deren Außen groß, odzwar entsernt ist und daher von gemeinen Augen gänzlich verkannt wird." Die Widmung ist den 29. März 1781 unterzeichnet, die undatirte Vorrede wohl gleichzeitig versaßt. Damals war von dem Text erst die größere Hälfte gedruckt; wir dürsen daher das Datum der Widmung nicht für den Geburtstag des Werks ansehen, das erst einige Monate später vor die Augen der Welt trat.

Die Erscheinung besselben macht in der Geschichte der Philosophie die kritische Evoche: es ist eines der schwieriasten und, was noch seltner ift, eines der reifsten und durchdachtesten Werke, die jemals erschienen find. Aber in demfelben Augenblicke, wo fich in diesem Werke die Phi= losophie vollkommen verjüngt und in ein neues Zeitalter eintritt, steht ber Autor, ein siebenundfünfzigiähriger Mann, ichon vor ber Schwelle des Greisenalters. Unkräftigen Körpers von Natur und von leicht stör= barer Gesundheit, braucht er jest die ganze Willensstärke seines Geistes und zugleich die ganze ihm noch übrige Zeit, um das spätgeborene Kind zu erziehen. Die neuen Grundlagen sind gegeben. Ein neues Lehr= gebäude soll barauf errichtet werden. In dieser Aufgabe concentrirt Kant seine Kräfte, er wird noch sparsamer mit der Zeit, denn schon ist er in vorgerückten Jahren und hat noch so viel zu thun vor sich: Aufgaben, die keiner lofen kann als er felbst; er wird feltener in der Gefellschaft, saumseliger im Briefschreiben, oft vergeben Sahre, ehe er ant= wortet, einen Theil seiner Zeit schuldet er seinem Lehramt, die Muße gehört der Ausbildung seiner neuen Lehre.

2. Die Prolegomena und die späteren Ausgaben ber Bernunftfritif.

Mit jener wünschenswerthen Kürze, die der Deutlichkeit der Sache keinen Eintrag thut und dem Leser keinen unnützen Zeitaufwand kostet, können schwierige Gegenstände erst behandelt werden, nachdem sie mit

^{*)} Recension der Kr. d. r. B. (Hamanns Schriften, IV. S. 45—54. Bergl. Br. an Herber, S. 201 figd.)

eingehender Ausführlichkeit bargestellt worden sind. Auf dem Wege einer folden Auseinandersetzung, die um der Deutlichkeit willen sich in die Länge behnt, erfährt man alle die Sindernisse, die der Rurze im Wege steben. Man muß sie erlebt haben, um sie überwinden zu können. Daber erst das Volumen, dann das Compendium! Gleich nach Veröffentlichung feines Hauptwerks fühlte Kant das Bedürfniß und die Kraft ein Compendium zu schreiben, das durch Kürze, durch intensive Erhellung der Sauptpunkte das Verständnif der Sache erleichtern und die Rritik populär machen follte. Gine folche Schrift konnte ein Auszug aus dem Haupt= werk, auch wohl ein Sandbuch der Metaphysik genannt werden, wie es Kant seit geraumer Zeit im Sinn und Versuche bazu unter ber Feber hatte. Schon in bem oben erwähnten Briefe an Herder vom 5. Aug. 1781 berichtet Hamann, ber aus der Hand des Philosophen erst seit wenigen Tagen ein Eremplar der Vernunftfritik besitt: "Rant ist Willens einen populären Auszug seiner Kritik für Laien auszugeben". In den fol= genden Briefen ist von diesem "Auszug", der auch "ein Lesebuch über Metaphysit" heißt, wiederholt die Rede, und den 8. Februar 1782 wird Hartknoch zu bem neuen Verlage beglückwünscht.*)

Indessen handelte es sich bei dieser nächsten Aufgabe doch um etwas mehr als nur einen Auszug aus dem vorhandenen Werk. Die Sache der Kritik war, wie Kant vorausgesehen hatte und sehr bald zu ersahren bekam, theils so wenig, theils so falsch verstanden worden, daß sie einer Erläuterung bedurfte, die den elementaren Charakter ihres Themas und ihrer Probleme klar machte. Die Grundfragen der Bernunftkritik sind die Vorfragen aller Metaphysik, der gelehrten, die von den Schulen betrieben wird, wie der gemeinen, die dem gewöhnlichen Bewustsein als selbstverständlich gilt. In diesem Licht einer Propädeutik oder Einleitung in die Philosophie sollte jett die Kritik erscheinen. Darum nannte der Philosoph seine Erläuterung "Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können."

Hamann wollte in dem Werke Kants Skepticismus und Mystik gefunden haben. Nachdem er die ersten dreißig Bogen gelesen, schien ihm alles "auf skeptische Taktik hinauszulausen", er nannte den Verfasser "den preußischen Hume" und fagte diesem gelegentlich selbst, daß er seine Kritik billige, aber die darin enthaltene Mystik verwerse. "Ich

^{*)} Hamann an Herber ben 5. Aug. 1781 (Hamanns Schr. VI. S. 202). Br. an Harthoch v. 11. Aug., 14. Sept., 23. Oct. 1781, 8. Febr. 1782 (S. 206, 215, 222, 237).

hatte ihn damit ein wenig stutig gemacht. Er wußte gar nicht, wie er zur Mystik kam."*)

Während Kant die Prolegomena schrieb, erschien in der "Zugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" ben 19. Jan. 1782 anonym die erste öffentliche Beurtheilung der kantischen Kritik. Sie war von Garve verfagt, aber von Feber, bem Redacteur ber Zeitschrift, wegen des eng bemessenen Raumes bergestalt verändert und verfürzt, daß jener sie nicht mehr als sein Werk ansah, sondern sich nur "einigen Antheil" baran zuschrieb. Auf ben Bunsch Kants, gegen ben er sich brieflich über diesen seinen Antheil erklärte, ließ Garve nachher bie vollständige Recension in der "Allgemeinen deutschen Bibliothet" abbrucken.**) Zwischen beibe Recensionen, beren erste bas verstümmelte Fragment ber zweiten mar, fällt die Erscheinung ber "Prolegomena". hamann wußte nicht, daß beibe Schriftstude im Grunde diefelbe Quelle hatten. "Die göttingische Recension ber Kritik ber reinen Bernunft habe ich mit Vergnügen gelesen", schrieb er im April 1782 an Herber. "Wer mag ber Berfasser sein?" "Der Autor soll gar nicht bamit zufrieben fein; ob er Grund hat, weiß ich nicht. Mir kam sie gründlich und aufrichtig und anständig vor. So viel ift gewiß, daß ohne Berkelen kein hume geworden mare, wie ohne biefen fein Rant. Es läuft boch alles zulett auf Neberlieferung hinaus."***) Als er später die Beurthei= lung in der allgemeinen beutschen Bibliothet zu Gesicht bekam, erkannte er boch nicht ben eigentlichen Verfasser ber göttingischen. "Borige Woche", fo schrieb er ben 8. December 1783 an Herber, "habe ich erft Gelegen= heit gehabt, die garvesche Recension der Kritik zu erhalten, ungeachtet sie schon vor vielen Wochen Kant zugeschickt worden und ich ihn deshalb befuchte. Ich war aber zu blöbe und zu schamhaft, ihn darum anzufprechen. Er foll nicht bamit zufrieden sein und sich beklagen, wie ein imbecile behandelt zu werden. Antworten wird er nicht, hingegen dem göttingischen Recensenten, wenn er sich auch an die Prolegomena wagen follte." Damals trug sich Samann mit bem Plan, eine "Metakritik über ben Burismum ber reinen Bernunft" zu schreiben, die gründlicher ausfallen follte als seine ungebruckte Recension vom 1. Juli 1781. "3ch

^{*)} Br. an Herber vom 27. April, 10. Mai, 4. December 1781 (S. 181, 186, 227 flgb.). — **) Jugabe zu den göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen, Bb. I. St. 3 den 19. Jan. 1782 (S. 40—48). Anhang zu dem XXXVII—LII. Bbe. der Allgem. deutschen Bibl., Abth. II. S. 838—862. — ***) Hamanns Schriften, Theil VI. S. 243 flgd.

hoffe seitbem ein wenig weiter mit dem Buche gekommen zu sein, doch nicht so weit, wie ich sollte, um es aufzulösen. Aber mein armer Kopf ist gegen Kants ein zerbrochener Topf — Thon gegen Eisen!"*) Garve selbst, als er wenige Wochen vor seinem Tode noch einmal an Kant schrieb (im September 1798) und ihm "als höchsten Beweis der Hochsachtung" seine Abhandlung über die Principien der Sittenlehre zueigenete, gedachte mit einem Ausdruck edler Selbstverleugnung jener Recension, die vor sechszehn Jahren das erste öffentliche Urtheil über die Bernunftkritik ausgesprochen hatte: "Es war in der That ein sehr mangelshaftes, einseitiges und unrichtiges Urtheil".**)

Doch hat diese Recension, deren Kern darin lag, daß die kantische Lehre dem berkelenschen Idealismus in der Hauptsache gleich gesetzt und ber wesentliche Unterschied beiber nicht genug zur Geltung gebracht wurde, einen wichtigen Einfluß auf die Erläuterung und die spätere Haltung ber Vernunftkritik ausgeübt. In ihr fah Kant bas erste Beifpiel einer grundverkehrten Auffaffung, gegen welche nun die Bertheis bigung der neuen Lehre ihre schärffte Spite zu kehren und die Prolegomena Front zu machen hätten. Zu biefem Zwecke wurden dem ersten Theil drei "Anmerkungen" und dem Ganzen ein "Anhang" beigefügt, die dem göttingischen Recensenten die Wege weisen und die Kritik ein= mal für immer wider alle Verwechselung mit jeder Art des dogmatischen Ibealismus, insbesondere dem berkelenschen, schützen und sichern follten. In diefer Rüstung erschienen die Brolegomena 1783. Die Widerlegung war im Ton einer sehr nachdrücklichen und unwilligen Polemik gehalten. Die Auffassung des Gegners hieß "ein aus unverzeihlicher und beinahe vorsätlicher Mißbeutung entspringender Einwurf". "Meine Protestation wider alle Zumuthung eines Idealismus ift so bündig und einleuchtend, daß sie sogar überflüssig scheinen wurde, wenn es nicht unbefugte Richter gabe, die, indem sie für jede Abweichung von ihrer verkehrten, obgleich gemeinen Meinung gern einen alten Namen haben möchten und nie= mals über den Geift der philosophischen Benennungen urtheilen, sondern blos am Buchstaben hängen, bereit ständen, ihren eigenen Wahn an die Stelle wohl bestimmter Begriffe zu sepen und diese badurch zu verdrehen und zu verunstalten."***) Im "Anhange" wird die göttingische Recension

^{*)} Chendafelbst VI. S. 346 flgd. — **) Schubert: Kants Biogr. S. 150—53. S. ob. Cap. II. S. 35 flgd. Ueber die göttingische Recension vergl. Garves Briefe an Chr. F. Weiße, Th. I. Br. v. 31. Juli 1782 (S. 167 u. Anmkg. S. 455 flgd.). — ***) Proleg. Th. I. Anmkg. III. S. 65. S. 70.

als gebankenloses Machwerk behandelt, als "Probe eines Urtheils über die Kritik, das vor der Untersuchung vorhergeht". Dieses Urtheil über die Vernunftkritik beweise, daß jener angemaßte Richter auch nicht das Mindeste davon und obenein sich selbst nicht recht verstanden habe.*)

Um jeden Schein eines Jdealismus, der als Nachartung des berkelenschen genommen werden könnte, von seiner Lehre fernzuhalten,
änderte Kant in einer Reihe wichtiger Punkte durch Weglassung, Umgestaltung und Zusätze die Darstellung derselben im Hauptwerke selbst, als
er einige Jahre nach den Prolegomena die Vernunftkritik von neuem
herausgab (1787). Diese zweite Auflage blied das Bordild aller folgenden, deren dei Ledzeiten des Philosophen noch drei erschienen.**)
So entstand zwischen den beiden ersten Ausgaben der Vernunftkritik
jene bedeutsame Differenz, die seit den ersten Gesammtausgaben der
Werke Kants nicht aufgehört hat ein Gegenstand der Erörterungen und
Streitsragen zu sein. Wir werden in der Entwicklung der Lehre auf
biese Sache zurücksommen.

3. Das Suftem ber reinen Bernunft.

Die Vernunftkritik enthielt die Grundlage und auch den Grundriß zu dem "System der reinen Vernunft", das die Principien der Naturlehre, der Sittenlehre und der Geschmackslehre umfassen sollte. Seten wir statt Principienlehre den Ausdruck "Metaphysik", aber ohne ihn auf die teleologische Vetrachtung (zu welcher die ästhetische gehört) anwenden zu dürsen, so handelt es sich um die Metaphysik der Natur, die Metaphysik der Sitten und die teleologische Principienlehre oder die Kritik der Urtheilskraft, wie Kant aus später darzulegenden Gründen diese letztere genannt hat. "Ein solches System der reinen (speculativen) Vernunft", sagte der Philosoph am Schluß der Vorrede zu seinem Hauptwerk, "hosse ich unter dem Titel: Metaphysik der Natur selbst zu liesern, welches bei noch nicht der Hälfte der Weitläussigkeit dennoch ungleich reicheren Inhalt haben soll als hier die Kritik, die zuwörderst die Quellen und Bedingungen ihrer Möglichkeit darlegen mußte und einen ganz verwachsenen Boden zu reinigen und zu ebenen hatte."***)

^{*)} Gbendas. Anhang S. 202—216. — **) Die Zueignung der zweiten Außzgabe ist den 23. April, die Borrede im Aprilmonat 1787 unterzeichnet; die folgenden drei erschienen 1790, 1794 und 1799 (die Außgabe von 1794 ist Nachbruck). — ***) Kritik der reinen Bernunst (1781), Borwort, S. 15 sigd.

Dies waren bie nächsten Aufgaben. Die Lösung berselben vollendete fich binnen einem halben Jahrzehnt (1785-1790) in einer Reihe von Werken, beren jedes eine entscheibende und folgenreiche That war. Die "Metaphyfischen Anfangsgründe ber Naturwiffenschaft" (1786) begründen eine neue Naturphilosophie, die "Grundlegung gur Meta= physik ber Sitten (1785) und bie "Kritik ber praktischen Bernunft (1788) eine neue fittliche Welt= und Lebensansicht, die "Kritik ber Urtheilskraft" (1790) eine neue Auffassung ber organischen und äfthetischen Natur, eine Umgestaltung sowohl ber Naturphilosophie als ber Aesthetif. Von diesen Aufaaben war die erste, die der Philosoph ergriff und bereits unter der Feder hatte, als die Prolegomena ihn noch beschäftigten, die neue Grundlegung der Moral. Die göttingische Recension der Vernunftkritik war noch nicht erschienen, als Samann dem Berleger in Riga schon die Mittheilung machte: "Kant arbeitet an ber Metaphysik ber Sitten".*) Darunter ift jene "Grundlegung" zu verstehen, die unter den neuen Werken auch zuerst erschien; die "Metaphysik der Sitten" mit ihren beiden Theilen, den "metaphysischen An= fangsgründen der Rechts- und Tugendlehre" fam erst zwölf Jahre fpäter (1797).

Das lette Decenium des vorigen Jahrhunderts ist auch das lette der wissenschaftlichen Thatkraft unseres Philosophen. Es war noch eine Aufgabe übrig: die Sittenlehre forderte eine Glaubens= oder Religions= lehre, die ohne ihre Unterscheidung von der firchlichen Dogmatik und ohne eine kritische Beleuchtung der letteren nicht ausgeführt werden konnte. Ueberhaupt mußte es, nachdem die Kritik und das System der reinen Vernunft zu Stande gebracht waren, zu einer Auseinandersetzung zwischen Kritik und Satzung, zwischen bem Rationalen und Positiven kommen. Und je reiner und folgerichtiger Kant mit seiner kritischen Runst das Rationale ausgerechnet hatte, um so schärfer mußte sich der Gegensat wider das Positive ausprägen. Dieser Gegensat war innerhalb der kantischen Philosophie weit tiefer gefaßt und einer künftigen Berföhnung weit näher gerückt, als es in dem Aufklärungszeitalter vorher ber Fall gewesen war. Wir werden sehen, wie aus seinem neuen, im Innersten ber menschlichen Ratur begründeten Standpunkte Rant von dem positiven Glauben selbst solche Elemente durchdringen und bejahen konnte, welche die frühere Aufklärung, der sie verschlossen blieben,

^{*)} Hamann an Hartknoch ben 11. Januar 1782 (Hamanns Schr. VI. S. 236).

nur verneint hatte. Indessen war der Gegensatz und Streit unvermeidelich. Und hier stand ihm gegenüber in erster Linie der Glaube in der Gestalt der positiven Religion, in zweiter das Recht in der Form des positiven, geschichtlich gegebenen Staates, in der letzten die positiven Wissenschaften, verkörpert in den sogenannten oberen Facultäten in ihrem Unterschiede von der philosophischen. Es war sein letzter kritischer Act, diesen "Streit der Facultäten" auseinanderzusetzen und zu schlichten (1798), nachdem er einige Jahre vorher einen bedrohlichen Jusammensstoß mit den Wächtern der positiven Religion erlebt hatte.

II. Wöllner und Rant.

1. Die Religionsedicte.

Wir muffen etwas weiter ausholen, um diesen widerwärtigen und merkwürdigen Conflict zu erzählen. Es spielten dabei äußere Umftande und schlimme Zeitverhältnisse mit, denn nur folche können es sein, die eine theologische Streitfrage in eine politische Verfolgung verwandeln. Dem königsberger Philosophen hätte unter bem großen Könige und bessen hochdenkendem Minister niemals begegnen können, was jest eine natürliche Folge ber veränderten Regierungsart war. Im Jahre 1786 war Friedrich der Einzige gestorben. Sein Nachfolger, Friedrich Wilhelm II., ein Mann von leicht beweglicher, keineswegs dogmatisch gebundener, aber für den Reiz magischer Eindrücke fehr empfänglicher Sinnesart, wäre von sich aus unserem Philosophen nie bedrohlich geworden. In den ersten Jahren seiner Regierung hatte er ihm sogar Beweise des Wohlwollens und der Achtung gegeben. Als er bald nach ber Thronbesteigung zur Hulbigung nach Königsberg kam (September 1786), mußte Kant, zum erstenmal Rector ber Universität, den König feierlich anreden; dieser dankte dem Redner und ließ in seiner Erwiederung den philosophischen Ruhm desselben nicht unberührt. Aber die Wiffenschaft war kein Gegenstand feiner geistigen Bedürfniffe und Reigungen; diese zogen allerhand mustische und geheimnisvolle Dinge vor, welche die sinnliche Einbildungsfraft fesseln. Die Atmosphäre der Aufflärung war etwas trocken und ein leidenschaftlicher Durft nach Aberglauben namentlich in der vornehmen Welt Europas dadurch rege geworden, den die St. Germain und Cagliostro vollauf zu fättigen wußten; die Geisterbeschwörer wurden Mode und bienten mit ihren Gauteleien auch der firchlichen Bekehrungspolitif in katholischen wie protestantischen

Länbern. Wir reben von den Zeit= und Sittenzuständen, die Schiller vor sich sah, als er seinen "Geisterseher" schrieb (1786—89). Auf dem Wege magischer Künste wurde auch der König von Preußen für eine aller Aufklärung und rationalistischen Denkart seindliche Glaubenszichtung gewonnen. Zu diesen Neigungen kamen die skärksten politischen Beweggründe, die ihn aus monarchischen Interessen zur Keaction, insebesondere zur kirchlichen trieben, um durch den strengsten Glaubenszwang den Geist der Unruhe und Neuerung zu unterdrücken. Diese Reaction steigerte sich mit dem Ausbruch und Fortgang der französischen Revolution.

Schon zwei Jahre nach bem Thronwechsel fiel bas Ministerium Redlit, und an feine Stelle trat am 3. Juli 1788 ein glaubenseifriger und herrschfüchtiger Theologe, der frühere Prediger Johann Chriftian Wöllner. Mit biefem Sand in Sand ging bes Königs Generalabjutant von Bischofswerder. Bon hier aus wurde ein Feldzug gegen die Aufflärung organisirt, der sie aus allen wirksamen Stellungen vertreiben sollte, von ben Kanzeln, aus ber Literatur, von ben Kathebern. Wenige Tage nach dem Amtsantritt des Ministers, den 9. Juli 1788, ericien eine Verordnung, welche die Religionslehrer ftreng an die Glaubensbekenntnisse als bindende Norm verwies und jeden Anders= benkenden mit Amtsverluft bedrohte: das wöllnersche Religionsedict. Eine zweite Berordnung besselben Jahres vom 19. December hob die Preffreiheit auf, die inländischen Schriften wurden unter Censur, die ausländischen unter Aufsicht gestellt. Um biefen Befehlen die gehörige Folge in der Durchführung zu geben, wurde im April 1791 eine befon= bere Behörde errichtet, die das gesammte Gebiet der Kirche und Schule im Geifte bes Religionsebictes überwachen und beaufsichtigen follte. Diefe Behörde bestand aus drei Oberconsistorialrathen: Hermes, Woltersdorf und Silmer. Sie hatten die ausgedehnteste Bollmacht über alle Kirchenund Schulämter, in ihrer Gewalt lag Anstellung und Beförberung, Unterdrückung und Absetzung. Die Candidaten für die Kirchen- und Schulämter murben von biefer Beborbe gepruft, bie bereits angestellten Prediger und Lehrer standen unter der genauesten Aufsicht und Censur. Sie bereiften bie Provinzen, untersuchten die Lehranstalten, bestimmten Unterrichtsweise und Lehrbücher, die sie entweder selbst schrieben ober von "Gutgefinnten" schreiben ließen. Jeden, der nicht ausdrücklich und aus vollem Herzen in dieses Treiben einstimmte, traf der Verdacht der inquisitorischen Behörde. Es murbe bemerkt, daß er nicht gutgefinnt sei.

Die Verbächtigen hießen Aufklärer, Feinde der Religion, Atheisten; sehr bald nannte man sie Jacobiner und Demokraten. In den Jahren 1792 und 1794 wurden die Religions= und Censuredicte noch geschärft; alle Aufklärer sollten als Empörer behandelt, alle neu anzustellenden Lehrer ohne Ausnahme auf die symbolischen Bücher verpflichtet werden.

2. Kants Religionslehre und die königliche Rabinetsordre.

Diese Zeit war es, in welcher Kants fritische Untersuchungen bas Gebiet der Religion berührten. Die Kritik der praktischen Vernunft, die schon das Element der kantischen Religionslehre enthielt, war in bemfelben Jahre erschienen, als Wöllner das Ministerium antrat; die fritische Philosophie und mit ihr eine neue, tiefer begründete Aufflärung hatte bereits in weiten Kreisen die wissenschaftliche Welt erariffen, sie war im besten Zuge, die Lehrstühle ber deutschen Universitäten zu er= obern. Ihre innerste Denkweise war dem Geiste vollkommen zuwider, in welchem das Ministerium Friedrich Wilhelms II. die Berrschaft über das preußische Unterrichtswesen führte und die Denk- und Gewissensfreiheit nicht etwa in ihren Ausschreitungen, sondern an der Wurzel bedrohte. Eine solche mächtige Erscheinung, wie Kant und seine Philofophie, im Lager der Gegner mußten die berliner Cenforen fehr bald als einen der ersten Gegenstände ihrer Angriffe und Magregeln ins Auge faffen. Gin Brief Riesewetters aus Berlin, ber fich handschriftlich in Kants Rachlaß befindet, foll bezeugen, daß Woltersdorf gleich in den ersten Tagen seines Amts unmittelbar bei dem Könige barauf angetragen habe, bem Philosophen Kant das fernere Schreiben zu verbieten.*) Indessen unterblieb ein solcher Angriff. Ja es schien, als ob man den königsberger Philosophen gelten laffen wollte; war doch im Winter 1788, also schon unter Wöllners Ministerium, Riesewetter auf königliche Kosten von Berlin nach Königsberg gesendet worden, um die kantische Philosophie an der Quelle zu studiren und später zu lehren. Und noch ben 3. März 1789 wurde in einem königlichen, von Wöllner unterzeich ten Decret "der Fleiß und die Uneigennütigkeit des so geschickten und rechtschaffenen Mannes, des professoris philosophiae Rant, der ohne irgend eine Zulage von Verbefferung zu verlangen mit unermübetem Gifer zum Beften der Universität arbeitet, mit wahrer Zufriedenheit bemerkt" und bemfelben eine Gehaltszulage ertheilt. Bon feiner philo-

^{*)} Schubert: Kants Biographie, S. 130.

sophischen Bebeutung ist allerdings gar nicht die Rebe. Vielleicht wollte man auch durch dieses entgegenkommende Versahren seine Zurückhaltung gewinnen.

Da bot Rant selbst den Glaubenswächtern in Berlin die Gelegen= beit ihn zu fassen. Er hatte ber berliner Monatsschrift eine Abhandlung "Ueber das radicale Bofe in der menschlichen Ratur" zur Beröffent= lichung geschickt; die Zeitschrift wurde in Jena gedruckt, aber um allen Schein zu vermeiden, als ob er ber berliner Cenfur aus dem Wege geben und literarischen Schleichhandel treiben wollte, forberte Rant ausbrudlich, daß seine Schrift in Berlin cenfirt wurde. Silmer ertheilte die Erlaubniß zum Druck, "da doch nur", wie er zu seiner Beruhigung hinzusette, "der tiefdenkende Gelehrte die kantischen Schriften lese". Der Auffat erschien im April 1792. Bald barauf schickte Rant zu demfelben Zwecke und mit berselben Forderung die zweite Abhandlung "Von dem Kampf des guten Princips mit dem bosen um die Herrschaft über den Menschen" nach Berlin. Als der biblischen Theologie angehörig, fiel dieser Auffat unter die gemeinschaftliche Cenfur von Hilmer und Hermes: bieser verweigerte das Imprimatur, jener trat dem Collegen bei und meldete dieses Urtheil brieflich dem Berausgeber der Monatsschrift, Auf bessen Gegenvorstellung wurde furz erwiedert: das Religionsedict sei die Richtschnur der Censoren, weiter könne man sich darüber nicht erklären. Damit war die Veröffentlichung der Abhandlung in der berliner Monatsschrift unmöglich gemacht. Doch wollte Kant, nachdem der erste Auffat gedruckt war, die folgenden drei, die mit jenem unmittelbar zusammenhingen, nicht zurüchalten. Der einzige Ausweg war, daß eine theologische Facultät den Inhalt dieser Schriften prüfte und die Erlaubniß zum Druck ertheilte. Nach Göttingen als einer ausländischen Universität wollte sich Kant nicht wenden; an Halle konnte er nicht wohl benken, da die dortige theologische Facultät die Veröffentlichung der fichteschen Schrift "Kritik aller Offenbarung" kurz vorher beanstandet hatte. Er nahm den kürzesten Weg und unterwarf seine Abhandlungen ber Censur der königsberger theologischen Facultät. Ginstimmig wurde das Imprimatur ertheilt. Jest erschienen die vier Auffätze als Gesammt= werk unter bem Titel: "Religion innerhalb ber Grengen ber blogen Vernunft" (1793). Die fantische Schrift erregte fo großes Aufsehen, daß schon im nächsten Jahre eine neue Auflage nöthig wurde und das berliner geistliche Gericht die Sache unmöglich ruhig mitansehen fonnte. Den 12. October 1794 erhielt Kant folgende Rabinetsordre:

"Von Gottes Gnaden Friedrich Wilhelm König von Preußen u. f. f." "Unfern anädigen Gruß zuvor. Würdiger und Hochgelahrter, lieber Getreuer! Unsere höchste Verson hat schon seit geraumer Zeit mit großem Mißfallen ersehen: wie Ihr Eure Philosophie zu Entstellung und Berabwürdigung mancher Haupt- und Grundlehren der heiligen Schrift und des Christenthums migbraucht; wie Ihr dieses namentlich in Eurem Buch: "Religion innerhalb der Grenzen der bloken Vernunft", des= gleichen in anderen kleinen Abhandlungen gethan habt. Wir haben Uns zu Guch eines Befferen versehen; da Ihr selbst einsehen muffet, wie unverantwortlich Ihr badurch gegen Eure Bflicht als Lehrer der Augend und gegen Unfere Euch fehr wohlbekannte landesväterliche Absichten handelt. Wir verlangen des ehesten Eure gewissenhafte Verantwortung und gewärtigen Ung von Euch, bei Bermeidung Unferer höchsten Un= anade, daß Ihr Euch fünftighin nichts bergleichen werdet zu Schulden fommen laffen, sondern vielmehr Gurer Pflicht gemäß Guer Ansehen und Eure Talente dazu anwenden, daß Unfere landesväterliche Intention je mehr und mehr erreicht werde; widrigenfalls Ihr Euch, bei fort= gesetzter Renitenz, unfehlbar unangenehmer Verfügungen zu gewärtigen habt. Sind Euch mit Enaden gewogen. Berlin, ben 1. October 1794. Auf Seiner Königl. Majeftät allergnädigsten Spezialbefehl. Wöllner." Rugleich wurden fämmtliche theologische und philosophische Lehrer der Universität Königsberg durch Namensunterschrift vervflichtet, nicht über kantische Religionsphilosophie zu lesen.

Damals stand unser Philosoph auf der Höhe des Alters und Ruhms; er war siedzig Jahr, und die Belt seierte seinen Namen. Gegen die Maßregel selbst versuhr Kant mit der größten Vorsicht. Er hielt sie streng geheim, so daß niemand, einen Freund ausgenommen, etwas davon ersuhr, die er selbst nach dem Tode des Königs die Sache versöffentlichte. Eine Aenderung seiner Ansüchten, die man ihm zumuthete, war unmöglich; eine offene Bidersetlichkeit ebenso nutlos als nach Kants eigenem Gefühl ungebührlich. Der Rest war schweigen. Auf einen kleinen, noch in seinem Nachlasse besindlichen Zettel schrieb er damals solgende Borte, die seine Lage und Stimmung gleichsam monologisch ausdrücken: "Widerruf und Verleugnung seiner innern Ueberzeugung ist niederträchtig, aber Schweigen in einem Fall wie der gegenwärtige ist Unterthanenpslicht; und wenn alles, was man sagt, wahr sein muß, so ist darum nicht auch Pflicht, alle Wahrheit öffentlich zu sagen." In diesem Sinne erwiederte er das königliche Schreiben. Gegen

die ihm gemachten Vorwürfe rechtfertigte er sich, indem er sie als unbegründet widerlegte; gegen die Zumuthung, seine Talente fünftig beffer au brauchen, verpflichtete er fich jum Schweigen. Er verbannte fich freiwillig vom Katheber rücksichtlich aller die Religion betreffenden Lehr= vorträge. "Um auch bem mindesten Berdachte vorzubeugen, so halte ich für das Sicherfte, biermit als Ew. Königlichen Majestät getreufter Unterthan feierlichst zu erklären: daß ich mich fernerhin aller öffent= lichen Vorträge, die Religion betreffend, es sei die natürliche oder die geoffenbarte, sowohl in Vorlefungen als in Schriften, ganglich enthalten werbe." So schloß Kant seine Erwiederung. Die Worte: "als Ew. Königlichen Majestät getreufter Unterthan" enthalten eine sehr vorsichtige Mentalreservation: er vervflichtet sich zum Schweigen, so lange ber König lebt. Er hat biese Wendung mit Vorbedacht gewählt, damit er bei etwaigem früheren Ableben des Mongroben (da er alsdann Unterthan des folgenden sein wurde), wiederum in seine Freiheit zu denken eintreten könne. So erklärt er felbst die in jenen Worten versteckte Absicht.

3. Der Streit ber Facultäten.

Diese Vorsicht hat den Erfolg für sich gehabt. Kant erlebte die Genugthuung, in seine Freiheit zu benken wieder zurückzukehren, als nach dem bald erfolgten Tode des Königs mit Friedrich Wilhelm III. ber Geist königlicher Tolerang von neuem in Breuken auffam. Der Streit zwischen Vernunft und Glauben, Rationalem und Positivem. Kritik und Satzung, ober wie man diese Gegenfätze sonst bezeichnen will, hatte unfern Philosophen von der theologischen Seite aus fehr empfindlich und fehr ungerecht getroffen. Es lag ihm baran, daß dieser Streit ehrlich und fachgemäß geführt werbe, nicht zur Vernichtung bes Geaners, sondern zur Förderung der Biffenschaft. Der Procek schwebte nicht blos zwischen Theologie und Philosophie, sondern die Streitfrage, im Großen und Ganzen angesehen, betraf überhaupt das Berhältniß der positiven Wissenschaften zur philosophischen oder der drei oberen Facultäten zur unteren. Diese Frage auseinanderzuseken und die recht= mäßige Art des Kampfes im Reiche der Wissenschaft von der unrecht= mäßigen zu unterscheiben, schrieb Rant ben "Streit ber Facultäten" (1798). In der Borrede erzählte er als ein zur Sache gehöriges und die falsche Befämpfung der Philosophie erleuchtendes Beispiel seine per= fönlichen Erlebnisse unter bem Ministerium Wöllner.

III. Kants lette Sahre. Bestattung und Ehren.

Die außerordentliche Geisteskraft dieses Mannes, gestärkt durch eine unerschütterliche Energie des Willens, immer von neuem angestrengt und zu den schwierigsten Arbeiten aufgeboten, hatte den gealterten und hinfälligen Körper so lange sich dienstbar erhalten. Jeht war sie erschöpft und in schneller Abnahme versiegten die körperlichen Kräfte. Im Gesühl der herannahenden Schwäche hatte sich Kant seit 1797 vom Katheder ganz zurückgezogen; allmählich begab er sich auch des geselligen Berkehrs außer seinem Hause, Sinladungen, denen er sonst gern gesolgt war, nahm er seit 1798 keine mehr an, er beschränkte sich auf den Kreis seiner wenigen Hausfreunde. Immer mehr verengte sich seine Lebenssphäre, er war seit 1799 genöthigt, seine Spaziergänge aufzugeben, selbst kleine Auskahrten, die er in der letzten Zeit unternahm, wurden ihm unerträglich.

Noch war er mit der Ausarbeitung eines umfassenden Werkes beichäftigt, das er mit der Borliebe eines Greises für das späteste Rind gern als sein Hauptwerk bezeichnete: es sollte den Uebergang der Metaphysik zur Physik darthun, er selbst nannte es "das System der reinen Philosophie in ihrem ganzen Inbegriff". Bis in die letten Monate seines Lebens schrieb er daran, so emsig es ging. Man darf den Werth diefer Schrift, was die Neuheit des Gedankens und die Schärfe und Bündigkeit der Darstellung betrifft, ohne weiteres bezweifeln, wenn man den binfälligen Ruftand des Philosophen erwägt und zugleich bedenkt. bis zu welchem Abschluß er seine Lehre geführt hatte. Es ist nicht abzusehen, was Neues zu leiften ihm noch übrig geblieben war. Sach= fundige Männer, welche die sehr umfangreiche Sandschrift gelesen, haben bezeugt, daß sie nur den Inhalt der früheren Schriften unter den Spuren ber Altersschwäche wiederholt habe. Die Schrift mar verloren gegangen und ift neuerdings wieder gefunden worden. Man hat die Herausgabe in Aussicht gestellt. Vorläufige Berichte darüber stimmen im Wesentlichen mit jenem älteren Reugniß überein.*)

^{*)} Wasianski berichtet, daß nach Schulzes Urtheil, dem Kant die Handschrift gezeigt, die Arbeit nur der erste Anfang eines der Redaction nicht fähigen Werkes war. Neuerdings haben die neuen preußischen Provinzialblätter (3. Folge. Bb. I. Heft II. Kgsb. 1858) und die preuß. Jahrbücher (Bb. I. Berl. 1858) den Gegenstand wieder zur Sprache gebracht. Der letzte und ausstührlichste Bericht ist von Audolf Reick in der altpreuß. Monatsschrift (Bb. 1. Heft 8. S. 724—749) nach einem Berzeichnisse des handschriftlichen Nachlasses Kants im Besitze eines Verwandten des

Co war keine eigentliche Krankheit, die ihn verzehrte, sondern der Marasmus mit allen feinen Uebeln. Das Gebächtnik erlosch mehr und mehr, die Muskelkraft erschlaffte, der Gang wurde schwankend, er konnte fich kaum noch aufrechthalten und bedurfte fortwährender Wachsamkeit und Unterstützung. Dazu kam ein beständiger Druck auf ben Kopf, ben er die Grille hatte aus der Luftelektricität zu erklären, um das Leiden aus äußeren Umftänden, nicht aus der Erfrankung feines Gehirns abzuleiten. Die Kraft der Sinne erlosch, namentlich minderte sich die Sehkraft bes rechten Auges, während er die des linken (ohne es geraume Reit hindurch zu merken) schon längst verloren hatte; die Eflust verlor sich, er war so schwach, daß er seine ökonomischen Angelegenheiten nicht mehr verwalten, weder Geld gablen noch erhaltene Zahlungen bescheinigen konnte. In seinem früheren Schüler Wasianski fand sich aluklicherweise ein ihm ergebener Freund, der Kants häusliche Angelegenheiten gern und forgfältig in seine Hand nahm. Was das schwachgewordene Alter Lästiges mit sich bringt, mußte er langsam, Uebel für Uebel, an sich erfahren. Als er sein neunundsiebenziastes Lebensjahr erfüllt hatte, ichrieb er zwei Tage barauf (24. April 1803) auf einen seiner Gedächt= nißzettel die biblischen Worte, die er, wie wenige, sich aneignen durfte: "Nach der Bibel, unser Leben mähret siebzig Jahre, und wenn's hoch fommt, so sind es achtzig Jahre, und wenn's köstlich war, so ist es Mühe und Arbeit gewesen."

Das vollendete achtzigste Jahr sollte er nicht mehr erreichen. Von einem heftigen Anfall im October 1803 erholte er sich noch einmal für wenige Monate. Die Kräfte versiegten jett von Tag zu Tag. Er versmochte nicht mehr seinen Namen zu schreiben, die Buchstaben sah er nicht, die geschriebenen vergaß er in demselben Augenblicke, die Bilder waren seiner Vorstellung entfallen, selbst die gewöhnlichsten Ausdrücke des täglichen Lebens versagten ihm, die täglichen Freunde sogar versmochte er nicht mehr zu erkennen, sein Körper, den er oft scherzend "seine Armseligkeit" genannt hatte, war mumienartig vertrocknet. Er war vollkommen lebenssatt und lebensüberdrüssig. So erlöste ihn der wohlthätige Tod am Vormittag des 12. Februar 1804. Sein letzes Wort lautete: "Es ift gut".*)

Philosophen in Memel. Danach besteht das Ganze in 100 Bogen, die in 13 Convolute zerfallen. Was daraus mitgetheilt wird, bestätigt die obige Angabe. — *) Ueber Kants letze Krankheitszustände im Zusammenhang mit seinem Körperbau vergl. H. Bohn: "Kants Beziehungen zur Medicin" (Königsb. 1873) S. 9—11.

Den 28. Februar 1804 wurde der Leichnam Kants in dem "Professorengewölbe" unter den Arkaden an der Nordseite der Domkirche bestattet. Montag den 23. April solgte die akademische Trauerseierlichseit, unmittelbar nach seinem 81. Geburtstage. Die Säulenhalle, unter der seine Gebeine ruhen, wurde ihm zu Ehren: "Stoa Kantiana" genannt. Ein Denkstein, von Freundeshand gesetz, bezeichnete die Stelle. Den 22. April 1810 wurde an diesem Ort die Büste des Philosophen errichtet. Die Begräbnisstätte versiel im Lauf der Jahre. Um sie in würdiger Weise zu erneuern, hat man neuerdings eine gothische Kapelle erbaut, in deren Gewölbe die wieder ausgegrabenen und ausgefundenen Reste Kants bestattet worden sind (den 21. Rovember 1880).*)

Kant war Mitglied der Akademie der Wissenschaften von Berlin (1786), Petersburg (1794) und Siena (1798). Zum Mitgliede des Pariser Instituts war er vorgeschlagen, die Ernennung hat er nicht mehr erlebt.

Er ift abgebilbet in Delgemälben, Medaillen, Büsten und Statuen. Das älteste Originalgemälbe von dem königsberger Maler Beder stammt aus dem Jahre 1768, das beste von dem berliner Maler Döbler aus dem Jahre 1791. Als das würdigste Denkmal gilt die Marmorbüste von der Hand Fr. Hagemanns aus dem Jahre 1802, die später das Grabmal des Philosophen zieren sollte; sie hat unter den drei Medaillen der gelungensten zum Vorbilde gedient, ihre Züge sind in der kleinen sitzenden Statue von Bräunlich nachgeahmt worden.**) Die vortrefslichste und glücklichste Abbildung ist Rauchs berühmte Statue.

Im nächsten Jahre, wenn er es erlebt, hätte Kant als Docent ber königsberger Universität sein fünfzigjähriges Jubiläum seiern können. Ein Zeitgenosse und Unterthan Friedrichs des Großen, war und fühlte er sich auch geistig als einen ächten Sohn dieses Zeitalters. Unter den wissenschaftlichen Größen, die das Zeitalter Friedrichs erzeugt hat, ist er die erste, die mit vollem Recht neben den Feldherrn des Königs ihren Plat behauptet an dem Friedrichsmonumente zu Berlin.

Und der beinahe fünfzigjährige Zeitraum seiner akademischen Wirkssamkeit, welche Fülle der größten weltgeschichtlichen Beränderungen bezeifen diese Jahre in sich! Der siebenjährige Krieg mit seinem glänzens den Erfolge der Erhebung Preußens unter die Reihe der stimmführenden

^{*)} F. Bessel-Hagen: Die Grabstätte Immanuel Kants u. s. f. f. (Kgsbg. 1880).

- **) Schubert: Kants Biogr. S. 202—210.

Staaten Europas, ber amerikanische Freiheitskrieg, bie Ericutterungen der französischen Revolution, die in dem Todesjahr des Philosophen ihren ersten Lauf vollendet, indem sie nach so vielen Verwandlungen aus der letten republikanischen Phase des Consulats in die Alleinherr= ichaft des Kaiserreichs übergeht! Von diesen Begebenheiten war Kant fein müßiger Zeuge. Neben seinen philosophischen Untersuchungen intereffirte ihn nichts mehr als die politischen Weltgeschicke, er verfolgte ihren Verlauf mit der lebhaftesten Theilnahme; er ergriff mit der ent= ichiedensten Sympathie die Sache Ameritas gegen England, noch leiden= schaftlicher nahm er Partei für die Umgestaltung Frankreichs. Das Gestirn Friedrichs des Großen stieg empor, als Kant seine akademischen Studien anfing; es hatte feine glänzende Laufbahn vollendet, als Kant feine glänzende Laufbahn eben begonnen hatte, und die letten Lebens= tage des Philosophen sahen das Gestirn Napoleons aufgehen. Fremdherrschaft auf beutschem Boden und die deutschen Freiheitskriege hat er nicht mehr erlebt. Aber der Geist seiner Philosophie ist mit der beutschen Sache gewesen, und Kant, ber die Unabhängigkeit frember Nationen mit so vieler Theilnahme sich begründen sah, würde unter den Ersten gewesen sein, die Unabhängigkeit der eigenen Nation gegen das Joch der Fremdherrschaft zu vertheidigen. Dem Kriege als solchem war er im Innersten zuwider. Was sein ganzes Interesse erregte, waren die Staatsveränderungen, die Verfaffungsformen, die sich auf Grund der Rechtsideen gestalten. Seine eigenen politischen Ansichten find durch die Zeitbegebenheiten, die er erlebte, mitbestimmt worden, und man kann diese Ansichten in ihrer eigenthümlichen Färbung, in ihren charakteristischen Widersprüchen nicht verstehen, wenn man sich nicht bie mächtigen Ginfluffe jener Zeitverhaltniffe und Kante Empfänglichkeit dafür gegenwärtig erhält. Breußens Regierung unter Friedrich bem Großen, Amerikas Unabhängigkeit, Frankreich vom Jahre 1789 haben von den verschiedensten Seiten her jene Ginflüsse ausgeübt. Am ftärksten war Kants Anhänglichkeit an ben Staat Friedrichs, feine Ab= neigung gegen England; der französischen Revolution redete er von Seiten ihrer ursprünglichen Rechtsidee gern das Wort, sie war eine Reit lang das liebste Thema seiner Gespräche, bei aller Milde für abweichende Ansichten war er in diesem Lunkte am empfindlichsten für den Widerspruch. Wir werden später sehen, welche gleichsam diagonale Richtung unter solchen verschiedenen Einflüssen seine politische Theorie nahm. Soviel ist gewiß, daß ihm als die beste Berfassung eine solche

erschien, welche die größtmögliche Freiheit mit der größtmöglichen Gefekmäßigkeit, ohne die es keine Gerechtigkeit giebt, vereinigt. Wenn ihn von Seiten ihrer Rechtsidee die französische Revolution mächtig anzog, so mußte sie ihn von Seiten der Anarchie, ohne welche keine Revolution ausgeht, auf das äußerste abstoßen. Diese zu billigen, hätte Kant nicht blos seinen philosophischen, sondern auch seinen persönlichen Charakter verleugnen müssen.

Fünftes Capitel. Kants Persönlichkeit und Charakter.

I. Die fritische Lebensart.

1. Berrichaft ber Grundfäte.

Die beiden Grundzüge, welche den Charakter Kants dis in seine Einzelnheiten hinein ausprägen und sich in ihm auf eine seltene Weise verbinden und vollenden, sind der Sinn für persönliche Unabhängigkeit und zugleich für die pünktlichste Gesekmäßigkeit. Fügen wir den Scharfssinn des Denkers hinzu, so konnte die kritische Philosophie keinen Charakter sinden, der besser zu ihrem Begründer gepaßt hätte. Jene beiden Züge sind die menschlichen Cardinaltugenden Kants, die sich im Großen und Kleinen wiederholen und, wie es bei einer solchen Kernnatur nicht anders sein kann, über die gewöhnlichen Grenzen hinausspielen. Er kann im Interesse der Unabhängigkeit Rigorist, in dem der Gesekmäßigkeit Pedant werden; er verfährt mit sich selbst durchgängig rational, er ordnet und regulirt sein Leben, als ob er es zur reinen Vernunft selbst machen wollte.

Als Philosoph forscht er nach den letzen Bedingungen der menschlichen Erkenntniß und schöpft daraus die Principien, welche unser Bissen sowohl begründen als begrenzen. Als Mensch stellt er sein eigenes Leben durchgängig unter die Herrschaft von Grundsätzen, die er sorgfältig und genau ausdildet, nach denen er, als einer strengen Richtschnur, auf das Pünktlichste handelt. Nach deutlich bewußten Grundsätzen zu erkennen, jeden Act der Erkenntniß, jedes Urtheil mit dem vollen Bewußtsein ihrer Begründung auszurüsten: dies ist der eigentliche Zweck der kantischen Philosophie, Nach ebenso deutlich erkannten Grundsätzen in

allen Punkten zu leben, jede Handlung richtig zu vollziehen, jede mit dem Bewußtsein dieser Richtigkeit zu begleiten: dies ist der eigentliche Plan und Genuß seines Lebens. Nichts Zweckwidriges zu thun, alle seine Handlungen nach wohlbedachten Maximen zu bestimmen und mit dem Bewußtsein ihrer Zweckmäßigkeit auszusühren, ist ihm ein ebenso natürliches als moralisches Bedürsniß, das er nicht anders kann als in allen Punkten befriedigen. Er ist überall in seiner Philosophie wie in seinem täglichen Leben der Mann der Principien und Grundsäße; er würde nie dieser Philosoph geworden sein, wenn er nicht selbst in den geringsfügissten Kleinheiten des Lebens dieser Mensch gewesen wäre. Und darin besteht sowohl die Unabhängigkeit als die strenge Regelmäßigkeit seines Lebens: es ist unabhängig, weil es durchaus auf eigenen Maximen beruht; es ist vollkommen regelmäßig, weil es jede seiner Maximen pünktlich befolgt.

Die persönliche Unabhängigkeit im ächten Sinne des Wortes war unserem Philosophen von Haus aus nicht leicht gemacht, er mußte sie durch lange und ausdauernde Anstrengung erwerben, und der Grad, in dem er sie erworden hat, gilt uns zugleich als ein Maß für die Stärke seines Charakters. Bon einer schwächlichen Gesundheit, die bei seinen Geistesarbeiten ihm Störungen und Schwierigkeiten aller Art bereitet, von geringen Vermögensumskänden, die ihm keineswegs die Mittel einer unabhängigen Eristenz gewähren, sindet sich Kant zunächst sowohl nach der physischen als ökonomischen Seite in einem abhängigen und hülfsbedürftigen Zustande. Er muß sich selbst soviel körperliches und ökonomisches Wohlbesinden erst erwerben, als nöthig ist, um nach beiden Seiten seine Unabhängigkeit und Geisteskreiheit zu sichern.

2. Defonomische Unabhängigfeit.

Um von dem Seinigen zu leben und nicht fremder Leute Hülfe zu brauchen, opferte Kant seinen Lieblingswunsch, in Königsberg zu bleiben, wurde Hauslehrer und blieb es neun Jahre, dis er im Stande war, die akademische Laufbahn zu betreten. Seine Einnahmen, auf Borlesungen und Privatissima allein angewiesen, waren nicht bedeutend; aber was ihm die Glücksumstände versagt hatten, gelang der unverstrossenen Arbeit und vor allem seiner haushälterischen Kunst. Er war durchaus sparsam. Der Grundsap, nichts Zweckwidriges zu thun, hieß ins Dekonomische übersetzt: gar keine unnützen Ausgaben zu machen. Diesen Grundsap besolgte er auf das Allerpünktlichste. Er verschwendete

buchstäblich nichts. Seine Sparfamkeit war eine wirkliche Tugend. von der Verschwendung eben so weit entfernt als vom Geize. Diese Tugend übte er gang im Dienste seiner Unabhängigkeit. Er wollte von niemand etwas annehmen bürfen, sich nichts umsonst thun lassen. keinem etwas schuldig sein; er hat niemals einen Gläubiger gehabt und sprach bavon in seinem Alter mit gerechtem Stolz. So wurde er zulett auf die beste Weise der Welt ein vermögender Mann, unterstützte seine armen Berwandten reichlich, nicht durch zufällige Almosen, sondern indem er ihnen jährlich eine bedeutende Summe aussetze, und hinterließ ihnen bei seinem Tode ein beträchtliches, für die damalige Zeit fogar großes Cavital.*) Jackmann berichtet: "Schon von Jugend auf hat der große Mann das Bestreben gehabt, sich selbständig und von jedermann unab= hängig zu machen, damit er nicht den Menschen, sondern sich selbst und feiner Pflicht leben durfte. Diese seine Unabhängigkeit erklärte er auch noch in seinem Alter für die Grundlage alles Lebensglücks und versicherte, daß es ihn von jeher viel glücklicher gemacht habe, zu entbehren, als durch den Genuß ein Schuldner des Anderen zu werden. In feinen Magisterjahren ist sein einziger Rock schon so abgetragen gewesen, daß einige wohlhabende Freunde es für nöthig geachtet haben, ihm auf eine fehr discrete Art Geld zu einer neuen Kleidung anzutragen. Kant freute fich aber noch im Alter, daß er Stärke genug gehabt habe, dieses An= erbieten auszuschlagen und das Anstößige einer schlechten aber boch reinen Kleidung der drückenden Last der Schuld und Abhängigkeit vorzuziehen. Er hielt sich beshalb auch für ganz vorzüglich glücklich, daß er nie in seinem Leben irgend einem Menschen einen Heller schuldig gewesen ist. "Mit rubigem und freudigem Herzen konnte ich immer: Herein! rufen, wenn jemand an meine Thur klopfte", pflegte der vortreffliche Mann oft zu erzählen, "denn ich war gewiß, daß kein Gläubiger draußen stand."

3. Gefundheitspflege.

Dieselbe kritische Sorgfalt und Vorsicht, womit er seine Vermögensverhältnisse geordnet hielt, widmete er mit gleichem Erfolge seinen körperlichen Zuständen. Unbemittelt wie er war, ist Kant lediglich durch seine weise und stetige Sparsamkeit ein wohlhabender Mann geworden und konnte sich rühmen, nie einen Gläubiger gehabt zu haben. Unkräftig, sogar leidend von Natur, erreichte er doch, dis auf die letzten

^{*)} Die hinterlassene Summe betrug 21,539 Thaler.

Sahre im ungeschwächten Gebrauche seiner geistigen Rraft, Die Sobe bes Greisenalters und konnte von sich fagen, "baß er nie auch nur einen Tag frank gelegen ober ber ärztlichen Sulfe bedurftig gewesen fei". Dieses förperliche Wohlbefinden, wie das ökonomische, war ein Werk allein seiner Umsicht. Seine fritische Gesundheitspflege überbot womöglich noch die ökonomische Ordnung. Aber wie er in der letten Rücksicht von Geiz und Habsucht, so war er in der ersten weit entfernt von jeder Art der Berweichlichung; im Gegentheil ordnete er sein ganges Leben auf das Strengste unter das Sustem ber Gesundheitsregeln, die er sich selbst ausgebildet und festgestellt hatte auf Grund einer fort= währenden, höchst sorafältigen Beobachtung seiner förperlichen Stim= mungen. Er ftudirte förmlich seine Leibesverfassung, wie er als Philosoph die Verfassung der menschlichen Vernunft untersuchte; er beobachtete seinen Körper, wie ein forgfältiger Meteorolog bas Wetter beobachtet. Unter seinen Gesundheitsregeln war die oberste die Nichtverweichlichung des Körpers, die Enthaltsamkeit und Abhärtung, das "sustine" und "abstine". Die moralische Willensfraft aalt ihm als das oberste Regierungsprincip des Körpers und unter Umständen für die wohlthätigste Arznei. Er brauchte so zu sagen die reine Vernunft zugleich als Medicin und Seilmethode. Es war eine auf reine Bernunft gegründete ärztliche Kunft, das menschliche Leben zu erhalten, zu verlängern, vor Krankbeiten zu bewahren, von gewiffen frankhaften Störungen fogar zu befreien. In diesem Sinne widmete er Sufeland, dem Berfasser ber Makrobiotik, jenen Auffat, ben er später in den "Streit der Facultäten" mit Sinblick auf die medicinische aufnahm: "Bon der Macht des Gemuths, durch den bloken Borfat seiner frankhaften Gefühle Meister au sein".

Diese Heilkraft bes Willens hat er an sich selbst geübt und bewährt. Seine körperliche Verfassung hätte ihn sehr leicht zur Hyposchondrie führen können. In Folge seiner engen und klachen Brust litt er an einer fortwährenden Herzbeklemmung, einem beständigen Druck, den kein äußeres, mechanisches Mittel heben konnte; dieses Leiden verließ ihn eigentlich nie und machte ihn eine Zeitlang schwermüthig, beinache lebensüberdrüssig. Da kein anderes Mittel half, so machte er sich diese seinen Disposition klar und faßte den heilsamen Entschluß, sich nicht weiter um die Sache zu kümmern, da ja das beständige Denken an das Leiden selbst das Uebel nur verschlimmern könnte. Und gerade hierin lag die Gesahr der Hypochondrie; er besiegte dieselbe durch den

bloßen Borsat, ihr nicht nachzugeben. Die Beklemmung ber Bruft, biefen mechanischen Zustand, konnte er zwar nicht beseitigen, aber er brachte Ruhe und Beiterkeit in den Kopf, und so war er trok jenes förperlichen Drucks ungehindert im Denken, offen in der Gemüthastim= mung, heiter in der Gesellschaft. Auch bei anderen Empfindungen, die noch peinlicher waren, wußte er den störenden Einfluß dadurch zu bezwingen, daß er seine Aufmerksamkeit energisch davon ablenkte, bis ihn die Sache nicht mehr-rührte. Auf diese Beise beberrschte er sogar die gichtartigen Schmerzen, die ihn mährend der letten Jahre öfters am Einschlafen hinderten: durch eine freiwillig gewählte Vorstellung nicht aufregender Art gab er seinem Geiste geflissentlich eine andere Richtung, die er so lange verfolgte, bis sich der Schlaf einstellte. Selbst gegen Schnupfen und Susten kehrte er mit autem Erfolg seine moralische Heilmethode. Er nahm sich fest vor, so lange bei geschloffenen Lippen zu athmen, bis er ben vollen und freien Luftzug durch ben gehemmten Kanal erobert hatt. Eben so nahm er sich vor, den Reiz, der den Suften verursachte, durchaus nicht zu beachten, und setzte es durch "mit einem recht großen Grade des festen Vorsates".

Bis in die kleinsten Dinge bildete er seine Gesundheitsregeln aus. Die Spaziergänge machte er gewöhnlich allein, um nicht burch die Unterhaltung zum Sprechen und badurch zum Athemholen mit geöffneten Lippen genöthigt zu werden, wodurch er sich rheumatischen Affectionen aussette. Es war ihm sehr unangenehm, wenn von ungefähr ihm ein Bekannter begegnete, der an seinem Spaziergange Theil nahm. Um während des Arbeitens in seinem Zimmer nicht ohne Bewegung zu bleiben, hatte er grundfätlich die Gewohnheit genommen, sein Taschen= tuch auf einem entfernten Stuhle liegen zu lassen, damit er bisweilen zum Aufstehen und Geben genöthigt fei. Auf das Sorgfältigste war nach ausgebachten Regeln bas System ber ganzen Diät eingerichtet, das Maß und die Beschaffenheit der Speisen und Getränke, die Dauer bes Schlafs, die Art bes nächtlichen Lagers, fogar die Methode sich zu bedecken. So machte sich Kant felbst zu seinem Arzt und baburch unabhängig von der gelehrten Medicin. Die verschriebenen Arzneimittel waren ihm zuwider, er hütete sich davor, ausgenommen die Villen seines alten Universitätsfreundes Trummer. Doch intereffirten ihn bei feiner fritischen Gesundheitspflege die verschiedenen Seilsnsteme und Entdeckungen der miffenschaftlichen Medicin außerordentlich; das brownsche System hatte seinen Beifall, die Schubblattern rechnete er unter die heroischen Nettungsmittel, dagegen die jennersche Impfungsmethode erklärte er für "Sinimpfung der Bestialität". Besonders wichtig erschien ihm die Chemie in ihrem Sinsluß auf die wissenschaftliche Heilkunde.*)

Man muß diese Gesundheitsrücksichten Kants, so kleinlich sie scheinen, nicht unrichtig beurtheilen. Von einer ängstlichen Sorge für das liebe Leben oder gar von Todeskurcht war er ganz frei; er besorgte und bedachte seinen Körper wie ein Instrument, das er gern so lange als möglich brauchbar und tüchtig erhalten wollte. Seine Gesundheit, für welche die Natur wenig gethan, war gleichsam sein eigenes wohlüberlegtes Werk geworden. Kein Bunder, daß er sich mit der Vorliebe eines Autors für dieses Werk interessirte, nichts darauf Bezügliches außer Ucht ließ, gern darüber sprach und es mit Selbstzufriedenheit empfand, daß er sich selbst so zwecknäßig behandle. Seine Gesundheit war gleichsam sein Experiment, und so war die Sorgsalt, die er darauf verwendete, nur die Umsicht, welche glückliche Experimente verlangen. Selbst seine Lebensdauer suchte er aus Wahrscheinlichseitsgründen zu berechnen; darum las er stets mit großem Interesse die königsberger Mortalitätslisten und ließ sich dieselben von der Polizeibehörde zuschießen.

4. Lebensordnung.

In seinen Arbeiten, welche die größte Sammlung forderten, wollte er schlechterdings nicht gestört sein; er hielt daher sorgfältig jede äußere Unruhe von sich sern. Zu der Unabhängigkeit, deren er bedurfte, gehörte auch die möglich größte Ruhe von außen. Sollte die Wohnung ihm behagen, so konnte sie nicht geräuschlos genug sein, und da sich diese Bedingung in einer Stadt wie Königsberg nicht eben leicht erfüllen ließ, so wechselte er häusig seine Wohnung: die eine in der Nähe des Pregel war dem Lärm der Schiffe und polnischen Fahrzeuge ausgesetzt; eine andere ließ er im Stich, weil ihm der Hahn des Nachdars zu oft krähte, um jeden Preis wollte er den Hahn kaufen, aber der Nachdar gab ihn nicht her, und Kant mußte weichen. Endlich kaufte er sich ein bescheidenes, am Schloßgraben gelegenes Haus.**) Indessen auch hier blieben die Störungen nicht aus. Unweit davon lag das Stadtgefängniß,

^{*)} Hohn: Kants Beziehungen zur Mebicin, S. 18 figb. Borowski S. 113.

- **) Bon 1766—69 wohnte Kant bei dem Buchhändler Kanter, der im Jahre 1768 für seinen Laden das Bild des Philosophen unter den zwölf Zierden Königsbergs malen ließ. Bon hier vertried ihn der Hahn des Nachbars. Das eigene Haus taufte er 1783 und hielt seit 1786 auch seine eigene Dekonomie.

bessen Bewohner zu ihrer Besserung und Erweckung geistliche Lieber fingen mußten, die bei den offenen Fenstern und den laut schreienden Stimmen Kant widerwärtig ins Dhr fielen. Sehr ungehalten über diese äußerst unbequeme Störung, die er einen "Unfug", "einen geist= lichen Ausbruch der Langeweile" nannte, schrieb er an den ihm befreun= beten Sippel, der erfter Burgermeifter ber Stadt und zugleich Aufseher des Gefängnisses war, folgende Zeilen, die wir wörtlich mittheilen. weil sie Kants Gemüthsstimmung bei bieser Gelegenheit vortrefflich ausdrücken: "Ew. Wohlgeboren waren so gütig, der Beschwerde der An= wohner am Schlofgraben wegen ber ftentorischen Andacht ber Seuchler im Gefängnisse abhelfen zu wollen. Ich benke nicht, daß sie zu klagen Urfache haben würden, als ob ihr Seelenheil Gefahr liefe, wenn gleich ihre Stimme beim Singen babin gemäßigt wurde, daß fie fich felbst bei zugemachten Fenstern hören könnten (ohne auch selbst alsbann aus allen Kräften zu schreien). Das Zeugniß bes "Schüten" (Gefängnißwärters), um welches es ihnen wohl eigentlich zu thun scheint, als ob sie sehr gottesfürchtige Leute wären, können sie bessenungeachtet boch bekommen; benn ber wird sie schon hören, und im Grunde werden sie nur zu dem Tone herabgestimmt, mit dem sich die frommen Bürger unserer auten Stadt in ihren Säusern erweckt genug fühlen. Ein Wort an den Schützen, wenn Sie benfelben zu sich rufen lassen und ihm Obiges zur beständigen Regel zu machen belieben wollen, wird diesem Unwesen auf immer abhelfen und benjenigen einer Unannehmlichkeit überheben, deffen Rubestand Sie mehrmalen zu befördern autiast bemüht gewesen und der jederzeit mit der vollkommensten Hochachtung ist Ew. Wohlgeboren gehorfamster Diener J. Kant."*) Uebrigens war der Gefang im Gefängniß nicht die einzige Störung. In der Nachbarschaft gab es auch bisweilen Tanzmusik zu hören, die unserem Philosophen Zeit und Laune verdarb. Diese Umstände mogen das ihrige dazu beigetragen haben, daß Kant gegen die Musik überhaupt verstimmt wurde und sie eine "zudringliche Kunft" nannte; er hat ihr die Störung bis in die Aesthetik nachaetragen.

Alles, was seinen gewohnten Lebenskreis unterbrach und veränderte, war ihm störend. In der Dämmerungsstunde pflegte er regelmäßig zu meditiren, und wie er die Gewohnheit hatte, bei scharsem Nachdenken irgend einen äußeren Gegenstand zugleich sest uns Auge fassen, so blickte

^{*)} Der Brief ist vom 9. Juli 1784. (Schubert: Kants Biogr. S. 107.)

er während jener beschaulichen Stunde vom Ofen seines Studirzimmers aus unverwandt durch das Fenster nach dem gegenüberliegenden löbe= nichtschen Thurm. Er konnte sich nicht lebhaft genug ausbrücken, erzählt Wasianski, wie wohlthätig seinem Auge der für dasselbe vassende Abstand dieses Objects sei. Unterdessen stiegen zwischen dem Auge Kants und dem löbenichtschen Thurm die Pappeln im Garten des Nach= bars so hoch empor, daß sie den Thurm verdeckten, und nun empfand unfer Philosoph diese hemmung seiner gewohnten Aussicht so ftorend, daß er nicht abließ, bis der gefällige Nachbar die Wipfel seiner Bäume geopfert hatte. Jede Veränderung in feiner Säuslichkeit und in dem geläufigen Texte seiner Lebensordnung, auch die geringfügigste, fiel ihm schwer, und so lange als möglich hielt er sie fern. Seine gewohnte Lebens= und Hausordnung war gleichsam mit seinem Charakter ver= wachsen. In den letten Jahren freilich, bei der überhandnehmenden Altersschwäche, mußte manches verändert und namentlich fremde Sülfe in Anspruch genommen werden. Rur mit Widerwillen wich er der un= umgänglich gewordenen Nothwendigkeit. Ginen alten Diener, den er vierzia Jahre gehabt, der aber zulett nicht blos ganz untauglich, son= bern im äußersten Grade nichtswürdig sich benahm, entließ Kant erst nach langen inneren Kämpfen. Tagelang ging ihm die Sache nach, und die Entwöhnung von jenem Menschen wurde ihm so schwer, daß er sich ausdrücklich und mit einer gewissen Anstrengung vornehmen mußte, an den ganzen Vorgang nicht weiter zu denken. Um diesen Borfat sich einzuschärfen, schrieb er (ben 1. Febr. 1802) auf einen jener Gebankenzettel, womit er bamals seinem Gebächtnisse zu Sulfe kam: "Lampe" — so hieß ber Diener — "muß vergessen werden."

Seine ganze Lebensweise war durch genaue Grundsätze und Gewohnheiten bis zur mathematischen Regelmäßigkeit ausgeprägt; jeder Tag war durch pünktlichste Sintheilung gleichsam liniirt, einer versloß wie der andere. Die Zeit war Kants Hauptvermögen, das er so sorzfältig und ökonomisch, wie seine Geldmittel, verwaltete. Der Schlaf durfte ihm nie mehr als sieden Stunden kosten. Pünktlich um zehn Uhr ging er zu Bett, pünktlich um fünf stand er auf; der Diener hatte die Weisung, ihn zu wecken und um keinen Preis länger schlafen zu lassen. Er ließ sich gern von seinem Diener bezeugen, daß er in dreißig Jahren auch nicht ein einziges mal den Zeitpunkt aufzustehen versehlt habe. Die ersten Morgenstunden waren größtentheils den Vorlesungen gewidmet, die auch in der Tagesordnung Kants obenan standen. Punkt

fieben Uhr begab er sich aus seinem Studirzimmer in den Börfagl: nach den Vorlesungen, die gewöhnlich bis neun dauerten, kehrte er an feinen Arbeitstisch und in seine häusliche Bequemlichkeit zurück: jest famen die wissenschaftlichen Arbeiten an die Reihe, die zum Druck bestimmten Schriften. Ohne Unterbrechung wurde bis gegen ein Uhr gearbeitet, bann tam ber Mittagstisch, für Kant bie Zeit ber angenehmsten und genufreichsten Erholung; er liebte die geselligen Tafelfreuden, unter allen Lebensgenüssen sinnlicher Art waren sie ihm die liebsten, die einzigen, die er mit einer gewissen Behaglichkeit und Sorgfalt pflegte. Nur muß man sich den einfachen Mann nicht als einen ausgesuchten Keinschmecker vorstellen; von Rostbarkeit war hier so wenig als sonst in seinem Leben die Rede, aber in den bescheidenen Grenzen des bürgerlichen Maßstabes genoß er die Mittagsfreuden mit Wohl= gefallen und soggr mit einem nicht geringen Aufwande von Zeit. In bem "coenam ducere" folgte er gern bem epikureischen Beispiele ber Alten. Natürlich war es nicht das Effen, das so viel Zeit kostete, aewöhnlich drei, bisweilen fünf Stunden, sondern die Gesellschaft, die Kant nirgends lieber hatte als beim Gastmahl; hier war er selbst am gesprächigsten, am meisten mittheilsam. Er hatte die Gabe einer mannich= faltigen, interessanten und für alle möglichen Dinge geschickten Unterhaltung, und so machte er einen ebenso liebenswürdigen Wirth als einen überall willkommenen Gast. Niemand hätte in diesem heiteren, gemüthlichen Tischaenossen, der mit jedermann ein interessantes Gespräch zu führen wußte, mit Frauen über Küche und Rochkunst besonders gern sich unterhielt, den tiefsten und schwierigsten Denker des Zeitalters vermuthet. Bis in sein 63. Jahr brachte er die Mittagsstunden in einem Gafthause zu: später, als er eine eigene häusliche Einrichtung hatte, lud er sich täglich einige seiner guten Freunde ein, um seine Mahlzeit zu theilen, und diese Tischfreunde Kants spielen keine unwichtige Rolle in seinem Leben. Mit jener kritischen Sorgfalt, die ihm nirgends fehlte, verfuhr er förmlich spstematisch in der Anordnung seiner kleinen Gast= mable; alles war überlegt und bis ins Einzelne geregelt, damit fämmt= liche Umftande zu einander paßten: die Wahl der Speisen, die Zahl und Personen der Gäste, der Inhalt der Tischgespräche, selbst Form und Zeitpunkt der Einladung. Rie durften der Gäste weniger als drei, nie mehr als neun sein, seine Tischgesellschaft sollte "nicht geringer fein als die Rahl der Grazien und nicht größer als die der Mufen". Auf die Mahlzeit folgte dann stets nach einer kleinen Lause der regel=

mäßige Spaziergang, ber etwa eine Stunde, bei günftiger Witterung auch länger dauerte; gewöhnlich ging er den sogenannten Philosophenweg, meistens allein, immer langsam, beides aus Gesundheitsrücksichten. Die Abendstunden in seinem Studirzimmer gehörten der Lectüre, die Dämmerungsstunden der Meditation. Um zehn Uhr war das so geregelte Tagewerk beschlossen.

Nicht leicht konnte ihn etwas bewegen, dieses gewohnte Geleis seiner täglichen Ordnung zu verlassen. Und war er je einmal unfreiwillig in die Lage einer kleinen Unregelmäßigkeit gekommen, hatte sich jene Ordnung durch irgend einen Zufall einmal verschoben, so hütete er sich gewiß vor dem zweiten male, ja er sette sich nach einer solchen Erfahrung die ausbrückliche Maxime, in allen fünftigen Fällen eine ähnliche Lage zu vermeiden. Dabei machte die Geringfügigkeit des Kalls keines= weas eine Ausnahme, so daß die strenge und allgemeine Form der Maxime mit der Kleinheit und Zufälligkeit des Inhalts oft komisch contrastirte. Sachmann erzählt als Beisviel dieser Art einen eraöklichen Vorfall. "Gines Taas kommt Kant von seinem gewöhnlichen Spazier= gange zurück, und eben wie er in die Straße seiner Wohnung geben will, wird ihn ber Graf * * gewahr, welcher auf einem Cabriolet die= felbe Straße fährt. Der Graf, ein äußerst artiger Mann, hält sogleich an, steigt herab und bittet unsern Kant, mit ihm bei dem schönen Wetter eine kleine Spazierfahrt zu machen. Kant giebt ohne weitere Ueberlegung dem ersten Eindrucke der Artigkeit Gehör und besteigt das Cabriolet. Das Wiehern der raschen Sengste und das Zurufen des Grafen macht ihn bald bedenklich, obaleich der Graf das Kutschiren vollkommen zu verstehen versichert. Der Graf fährt nun über einige bei der Stadt gelegene Güter, endlich macht er ihm noch ben Borichlag, einen guten Freund eine Meile von ber Stadt zu besuchen, und Kant muß aus Höflichkeit sich in alles ergeben, so daß er ganz gegen seine Lebensweise erst gegen zehn Uhr voll Angst und Unzufriedenheit bei seiner Wohnung abgesett wird. Aber nun faste er auch die Maxime: nie wieder in einen Bagen zu steigen, den er nicht selbst gemiethet hätte und über den er nicht selbst disponiren könnte, und sich nie von jemand zu einer Spazierfahrt mitnehmen zu laffen. Sobald er eine folche Maxime gefaßt hatte, so war er mit sich selbst einig, wußte, wie er sich in einem ähn= lichen Falle zu benehmen habe, und nichts in der Welt wäre im Stande gewesen, ihn von seiner Maxime abzubringen."*)

^{*)} Jachmann, Br. VII. S. 68—69. Fischer, Gefc. b. Philosophie. 3. Bb. 3. Auft.

So ging das Leben Kants durchgängig wie das regelmäßigste aller Zeitwörter; alles war überlegt, durchdacht, nach Regeln und Maximen bestimmt und festgesetzt, dis in die kleinsten Umstände, dis in den tägelichen Küchenzettel, dis in die Farbe jedes einzelnen Stücks seiner Kleidung. Er lebte in allen Punkten als der kritische Philosoph, von dem Hippel im Scherz sagte, daß er eben so gut eine Kritik der Kochkunst als der reinen Vernunft schreiben könnte.

II. Gefellige Berhältniffe.

Bei dieser Lebensverfassung nun, die einem vollkommen geschlos= jenen Spsteme gleichkam und so genau und umständlich eingetheilt war, wie ein kantisches Buch, bei dieser stereotypen Ordnung, die in allen Bunkten die persönliche Unabhängigkeit des Philosophen zum Zweck hatte, erklärt sich von selbst, warum Kant in seinem häuslichen Leben fich felbst genug war und keine Neigung hatte, basselbe zu theilen. In der That konnte der einförmige Kreislauf seines Lebens keinen anderen Mittelpunkt haben als ihn felbst. Darin liegt ber Grund, warum Kant Hagestolz geblieben. Die Che pakte nicht zu seiner Lebens= ordnung; in seiner ausschließlichen Liebe zur Unabhängigkeit lag die Anlage zum Cölibatär. Auch waren jene Reigungen, die das eheliche Leben begehren, in Kant niemals fo lebhaft, daß ihm die Chelofigkeit eine große Entjagung gekostet hätte; es war in seinem Dasein kein leerer Plak, den die Che hätte ausfüllen können, und je älter er wurde, um fo eingelebter und darum fester wurden die Gewohnheiten und sein ganzes mit Grundfäten belegtes Lebenssystem, um jo unzugänglicher natürlich wurde er selbst gegen die eheliche Gemeinschaft. Seine Biographen wollen wissen, daß er noch im späteren Alter zweimal nahe daran gewesen sei zu heirathen, aber den gunftigen Zeitpunkt verfehlt habe. Dies beweist, daß ihm die Sache nicht Ernst mar. Er war über den Cheftand mit dem Apostel Baulus einverstanden, daß heirathen aut, nicht hei= rathen besser sei, und berief sich dabei auf das Urtheil einer sehr verständigen Frau, welche ihm öfters gesagt habe: "Aft dir wohl, so bleibe davon".*) Man darf ihn deshalb weder für gemüthlos noch für einen Weiberfeind halten, er war in der That keines von beiden, vielmehr liebte er sehr den geselligen Umgang mit Frauen, und man erzählt, daß er sich gern und liebenswürdig mit ihnen unterhalten konnte; nur

^{*)} Gbendaselbst, Br. VIII. S. 94.

durften die Gespräche nie gelehrt sein und überhaupt nicht Gegenstände berühren, welche die Grenzen der geselligen Unterhaltung überschritten. Die weibliche Anmuth, wo sie im geselligen Verkehr ihm entgegentrat. empfand er lebhaft und mit großem Wohlgefallen; aber daß diese ichone Sälfte der menschlichen Lebensvollkommenheit in seinem eigenen Dasein fehlte, diesen Mangel hat er kaum ernsthaft ober aar schmerzlich gefühlt. Den Wünschen seiner Freunde, die es an Aureden und selbst Sinweis jungen nicht fehlen ließen, blieb er verschlossen, so autmüthig er sie aufnahm. Roch in seinem neunundsechszigsten Jahre setzte ihm ein königs= berger Pjarrer fehr dringlich zu. daß er beirathen möge, und brachte in ungewohnter Stunde Rant felbst eine zu diesem Zweck verfaßte Druckschrift: "Raphael und Tobias oder das Gespräch zweier Freunde über ben Gott wohlgefälligen Cheftand". Kant entschädigte ben guten Mann für die gehabten Druckfosten und erzählte oft mit dem besten humor von dieser erbaulichen Unterredung. Die She gehört zu den Verhält= nissen, die man nur kennen lernen kann, wenn man sie erlebt, und weil Kant sie nie erlebt hat, so blieb ihm das Glück und die Tiefe dieser Lebensgemeinschaft verborgen. Er betrachtete sie als ein dinglich= persönliches Rechtsverhältniß und fand die nüplichste Seite der Che in dem ökonomischen Umstande, daß eine vermögende Frau etwas Wesent= liches beitrage zur Unabhängigkeit ihres Mannes. Solche ökonomisch gesicherte, zugleich auf gegenseitiges Wohlwollen gegründete Chen erichienen ihm als die wahrhaft glücklichen, als wirkliche Vernunftheirathen, weil sie aus soliben Vernunftgrunden geschlossen waren; bergleichen praftische Heirathen pflegte er jüngeren Freunden oft mit ganz bestimmten Hinweisungen dringend zu empfehlen und sah es ungern. wenn leidenschaftliche Neigungen seiner wohlmeinenden Absicht im Bege Man konnte nicht projaischer, nüchterner, gewöhnlicher, nach dem Sinne der meisten Menschen praktischer über die She denken als Kant, der für den poetischen, gemüthvollen Charafter derselben keinen Sinn hatte: ein Mangel, den wir dem Philosophen so weit vergeben wollen, als ihn der Hagestolz verschuldet hat. In einigen ihrer Beroen ift die Philosophie der Che ungunftig gewesen; auch Descartes und Hobbes, auch Spinoza und Leibniz waren Cölibatäre.

Gegen die Fähigkeit gemüthlicher Theilnahme ist übrigens Kants der Ehe ungünstige und gleichgültige Stimmung kein Zeugniß, denn er hatte für Freundschaft die lebhafteste und wärmste Empfindung. Der tägliche vertraute Verkehr mit einigen zuverlässigen Freunden entsprach

eben fo fehr feinem gemüthlichen Bedürfniß als feinem Lebenssysteme. In diesem kleinen, heimischen Freundeskreise war ihm wohl und behaa= lich, wie in feiner liebsten Gewohnheit. Der Berluft eines diefer Freunde war ihm unter allen schmerzlichen Lebenserfahrungen die schmerzlichste. So lange noch ein Schimmer von Soffnung mar, verfolgte er mit ängst= licher Theilnahme den Lauf der Krankheit; sobald er aber den Todesfall erfahren hatte, that er sich Gewalt an, zoa seine Gedanken von dem unabänderlichen Verlufte ab, sprach von der Sache nicht mehr, um sich nicht durch die erneute schmerzliche Vorstellung zu rühren und durch Rührung zu erschlaffen, und ging ruhig und in sich gefaßt zu seiner Tagesordnung d. h. zu seiner Arbeit über. "So ließ er sich nach Sippels Befinden während beffen letter Krantheit auf das Sorafältigste erkunbigen, fragte einen jeden barnach, ber zu ihm kam, fagte aber ben Tag nach seinem Tode in einer großen Mittagsgesellschaft, wo man über den Hingang Hivvels ein Gespräch anknüpfen wollte: es wäre freilich schade für den Wirkungskreis des Verstorbenen, aber man muffe den Todten bei den Todten ruhen laffen."*)

Die Freundschaften Rants waren von seinem gelehrten Stande ganz unabhängig und keineswegs durch wissenschaftliche Zwecke ober akademische Amtsgenoffenschaft vermittelt. Der Berkehr mit erfahrenen Männern aus ganz anderen Lebensgebieten, als das seinige, gewährte ihm eine wohlthuende Erganzung. Seine meiften und liebsten Freunde waren praktische Geschäftsmänner der ehrenwerthen bürgerlichen Art, wie die Raufleute Green und Motherby, wie der Bankbirector Ruffmann, der Oberförster Wobser in Moditten, bei dem sich Kant manchmal wochenlang während der Ferien aufhielt; in dem gaftlichen Forsthause schrieb er seine Beobachtungen vom Schönen und Erhabenen und gab barin eine Charafteristik des deutschen Mannes nach dem Vorbilde Wobsers. Seine kaufmännischen Freunde standen ihm in der Berwaltung feines Vermögens mit Rath und That bei; was Kant haushälterisch und arbeitsam erworben hatte, wußten Green und Motherby zwedmäßig anzulegen und zu vermehren. Besonders vertraut und durch viele Sahre erprobt war seine Freundschaft mit dem Engländer Green, einem höchst originellen und besonders in seiner Bünktlichkeit bis auf die Minute unserem Philosophen sehr ähnlichen Manne. Wo möglich war er noch pünktlicher als diefer. Man behauptet, daß Sippels Luftspiel: "Der

^{*)} Borowski: über J. Kant, S. 130.

Mann nach der Uhr" Greens Conterfei fei. Man kann sich von diesem ächten "whimsical man" eine Vorstellung machen, wenn man folgenden Rug hört: "Rant hatte eines Abends feinem Freunde Green versprochen. ihn am folgenden Morgen um acht Uhr auf einer Spazierfahrt zu bealeiten; Green, der bei einer folden Gelegenheit um dreiviertel ichon mit der Uhr in der Sand in der Stube herumaina, mit der fünfziaften Minute den Sut auffette, in der fünfundfünfziaften seinen Stock nahm und mit dem ersten Glockenschlage den Wagen öffnete, fuhr fort und fab unterwegs Rant, der fich etwa zwei Minuten verfvätet batte und ihm entgegenkam, hielt aber nicht an, weil dies gegen die Abrede und gegen seine Regel war."*) Uebrigens muß Green neben der strengsten Rechtschaffenheit zugleich ein Mann vom schärften Verstande gewesen fein; foll doch Kant jogar versichert haben, daß er in seiner Kritik ber reinen Vernunft feinen einzigen Sat niedergeschrieben, ben er nicht zuvor Green vorgetragen und von diesem habe beurtheilen lassen.**) Viele Jahre hindurch hat der Philosoph seine Nachmittage bei Green zugebracht. Jachmann beschreibt diese Zusammenkunfte in einem köstlichen Genrebilde: "Rant ging jeden Nachmittag zu Green, fand biesen in einem Lehnstuhle schlafen, setzte sich neben ihn, bina seinen Gedanken nach und schlief auch ein. Dann kam gewöhnlich Bankodirector Ruff= mann und that ein Gleiches, bis endlich Motherby zu einer bestimmten Reit ins Zimmer trat und die Gesellichaft weckte, die fich bann bis sieben Uhr mit den interessantesten Gesprächen unterhielt. Diese Gesell= schaft ging so punktlich um sieben Uhr auseinander, daß ich öfters die Bewohner der Strafe fagen borte: es könne noch nicht fieben sein, meil ber Professor Kant noch nicht vorbeigegangen wäre!"***)

^{*)} Jachmann, Brief VIII. S. 80 flgb. — **) Ebenbaselbst, S. 79 slgb. — ***) Ebenbas. S. 82. Nach Jachmann soll die Freundschaft beiber Männer aus einem politischen Zwist über die Sache der nordamerikanischen Unabhängigkeit entstanden sein, der Kant sehr eifrig das Wort redete, während Green als englischer Patriot deren leidenschaftlicher Gegner war. Sine zufällige Begegnung im dönhofschen Garten habe das Gespräch, den Streit und zulest von Seiten des erzürnten Green eine Herausforderung zum Zweikampf herbeigeführt, Kant aber habe die letztere so ruhig und überlegen beantwortet, daß er dadurch das Herz seines Gegners gewonnen (Br. VIII. S. 77—79). Diese Grzählung ist unrichtig; Kant und Green waren zur Zeit des nordamerikanischen Krieges längst Freunde, ihr vertraulicher Umgang mußschon in den ersten Jahren, als Kant nach Königsberg zurückgekehrt war und seine Lehrthätigkeit begonnen hatte, bestanden haben. Wenigstens berichtet Vorowski: "Um liebsten und öftersten besand sich Kant in den damaligen Jahren bei dem englischen

Unter seinen Amtsgenossen war ihm Professor Kraus der liebste, ber auch eine Zeit lang zu seinen täglichen Tischgenoffen gehörte. Bon ihrer wohlthätigsten Seite zeigte sich Kants Freundschaft gegen die jungeren Manner, die feine Schuler gewesen und als folche fein Bertrauen und bamit seinen nähern Umgang gewonnen hatten. Gegen diese jungen Leute war er überaus theilnehmend, hülfreich, zu ihrer Unterstützung mit Aufopferung bereit, für ihre Zukunft mit väterlicher Sorafalt bedacht. Konnte er ihnen ein Stipendium ober eine angemeffene Stelle verschaffen, so war ihm feine Mühe zu viel, und der gunstige Erfolg machte ihm die größte Freude. Bei folden Gelegenheiten zeigte sich das Wohlwollen seines guten Herzens in der liebenswürdigsten Weise. Natürlich mußte er von der Bürdigkeit seines Schüplings fest überzeugt sein. Seine Biographen erzählen von der Freundlichkeit Kants in dieser Rücksicht eine Menge anmuthiger Züge. Ginem seiner jungen Freunde, den er besonders schätt, wünscht er zu einer Feldpredigerstelle zu verhelfen; er empfiehlt ihn dem Chef des Regiments; nun nuß aber ber Candidat eine Probepredigt halten, und dem Philosophen liegt alles daran, daß er die Probe besteht. Was thut Kant? Er erkundigt sich nach dem vorgeschriebenen Texte der Probepredigt, entwirft im Stillen eine Disposition, läßt den Candidaten einige Tage vor dem Termin in ungewöhnlicher Morgenstunde zu sich kommen, lenkt das Gespräch geschickt auf den Text der Predigt und unterhält sich mit ihm über das Thema, auf das sich Kant förmlich vorbereitet hat, als ob er felbst die Predigt hätte halten sollen. Sachmann kann aus eigener Erfahrung dieses väterliche Wohlwollen des Philosophen nicht lebhaft und dankbar genug rühmen.

Pünktlich und wortgetren, wie er felbst in jeder Hinsicht war, machte er diese Pünktlichkeit auch bei andern zur ersten Bedingung seines Vertrauens. Hier konnte man es leicht mit ihm verderben. Unzuverlässigkeit, namentlich bei jungen Leuten, mochte er am letzten verzeihen. Sinem Studenten, der versprochen hatte, zu bestimmter Stunde bei Kant zu erscheinen und nicht erschienen war, machte er die ernstlichsten Vorwürfe und erlaubte ihm nicht, bei einem öffentlichen Disputationsacte, der eben

Kaufmanne Green" (S. 33 flgb.); in einem Briefe Hamanns an Herber aus dem Frühjahr 1768 ift gelegentlich davon die Rede, daß er vor wenigen Abenden bei seinem Freunde Green Kant getroffen habe: Beweise genug, daß die Freundschaft beider älter ist als der nordamerikanische Krieg, und Jachmann mit seiner Erzählung sich völlig geirrt hat.

stattsinden sollte, zu opponiren: "Sie möchten boch nicht Wort halten, sich nicht zum Disputationsacte einfinden und dann alles verderben".*) Bei ihm selbst galt ein Wort ein Mann. Der Sohn seines Freundes Nicolovius hatte den Entschluß gefaßt, Buchhändler zu werden; Kant billigte den Plan und ließ dabei von fern merken, daß er selbst dem künftigen Geschäft, wenn es zu Stande komme, sich gern nüglich beweisen wolle; diese Andeutung bewährte er wie ein festes Versprechen, er gab Nicolovius seine Schriften gegen ein Geringes in Verlag und lehnte die vortheilhaftesten Anerbietungen anderer Buchhändler ab aus Theilsnahme für den Sohn seines Freundes.

III. Die fittlichen Grundzüge.

Eben dieselbe Pünktlichkeit und Ordnung bewies er in seinen Arbeiten. Erst machte er im stillen Nachdenken den Entwurf, durchdachte meistens auf seinen einsamen Spaziergängen den Gegenstand, den er behandeln wollte, dann zeichnete er die Entwürfe schriftlich auf einzelne Blätter auf, darauf folgte die zusammenhängende Bearbeitung der Sache im Einzelnen, und wenn diese vollendet war, die zum Oruck bestimmte Abschrift, die die zum Letten Punkte sertig sein mußte, bevor das Manuscript in die Presse wanderte. Daher die Neise und der durchdachte Charakter der kantischen Schriften, worin sie in der gesammten philosophischen Literatur eine so vorzügliche, in der deutschen Philosophie unbedingt die erste Stelle einnehmen.

Man hat Kant in seiner philpsophischen Arbeit öfters mit einem Kausmanne verglichen, der bei allem Großhandel, den er treibt, sein Bermögen pünktlich berechnet, die Grenze seiner Zahlungsfähigkeit genau kennt, diese Grenze nie überschreitet. So hat er das Bermögen der menschlichen Erkenntniß mit der größten Gewissenhaftigkeit, so genau er konnte, untersucht; und dürsen die Einsichten, die man erwirdt, mit Waaren verglichen werden, die man einhandelt, so hat Kant die ächten Baaren von den unächten gesondert, um als ehrlicher Mann keine Scheingüter zu verhandeln. Er hat den Bermögensstand der Philosophie sestgesstellt und genau unterschieden, was sie in Bahrheit besitzt, was sie noch zu erwerden vermag, was erworden zu haben und zu besitzen sie sich und andern trügerischer Beise einbildet. Man darf diesen Bergleich von der Philosophie Kants auf dessen Persönlichseit ausdehnen. Auch

^{*)} Borowsti, S. 127.

fein Charafter hat etwas von dem ehrenwerthen Kaufmann, und felbst feine Freundschaftsverhältniffe zeugen für diese von ihm felbst empfun= bene Verwandtschaft. Durchaus unverblendet und nüchtern, von einfacher unzerstörbarer Tüchtigkeit, ber im Innersten alles Scheinwesen fremb ift, die sich instinctartig bem Aechten zuwendet, gehörte Kant zu ben wenigen, denen mitten in einer Welt, die zum größten Theil vom Scheine lebt, der Schein nichts anhat: daber unter seinen Charafterzügen der mächtiaste und größte, der alle übrigen in sich schließt, jener unbedingte Bahrheitsfinn ift, den vor allem die Wiffenschaft braucht. ben sie aber unter den mächtigen Täuschungen der Welt nur sehr felten in jener Stärke und Reinheit empfängt, ber es gelingt, die Rebel zu Denn es gehört zum Wahrheitssinn mehr, als nur ber vertreiben. Wunsch ihn zu haben; den ehrlichen Wunsch und selbst die aute Ueberzeugung ihrer Wahrheitsliebe haben viele, während ihre Augen voll Schein und ihre Röpfe voll Ginbildungen find, die fie vollkommen unfähig machen für wahre Begriffe. In Kant war jener Sinn ursprunglich und von Natur mächtig, er bildete den Kern und Mittelpunkt seines ganzen Charakters. Das Scheinwesen, die Selbsttäuschung, die thörichten Einbildungen, diese schlimmsten Feinde der Wahrheit, haben ihn niemals verblendet, und die größten Beförderer der Wahrheit, der beharrliche Fleiß, die unermudliche Anftrengung, die fortwährende Selbstprüfung haben ihn niemals verlassen.

Diese Wahrheitsliebe ift im Sittlichen die Gerechtigkeitsliebe. Ihm ging das gerechte Urtheil über alles, im Leben wie in der Wiffen= schaft: er wollte richtig und gründlich urtheilen, ohne allen rhetorischen Schein, ohne alle blendenden Wortkünste. Er mochte in der Redekunst die Satyre leiden mit ihrem scharfen, rucksichtslosen, die Dinge ent= blößenden Urtheil, aber nicht die Rhetorik, die dem Witz, der Antithese, der beredtsamen und effectvollen Wendung zu Liebe die Wahrheit und Richtigkeit ber Sache opfert. Leffings ächte Wahrheitsliebe gefiel sich zuweilen in Paradoren, um mit dem gewagten Widerspruch die Sache auf eine unerwartete Probe zu stellen, auch wohl um ein überraschendes Schlaglicht darauf zu werfen. Kant war darin strenger, er wollte auch nicht überraschen, sondern immer überzeugen. Und dieser punktlich gerechten Denkweise ganz gemäß war seine Schreibart: niemals blenbend, stets gründlich und beshalb, was bei Lessing der Fall nie war, oft schwerfällig. Um völlig gerecht zu fein, mußte alles zur Sache Gehörige auch ausgebrückt werden. So wurde die Last eines Sates oft groß,

manches nußte in Parenthesen verpackt werden, um noch in demselben Sate mit fortzukommen; solche kantische Perioden schreiten schwerfällig einher, wie Lastwagen, sie müssen gelesen und wieder gelesen, die eingewickelten Säte müssen auseinandergenommen, mit einem Worte, die ganze Periode muß förmlich ausgepackt werden, wenn man sie gründelich verstehen will. Diese stylistische Schwerfälligkeit ist nicht eigentlich Unbeholsenheit, denn Kant vermochte auch leicht und fließend zu schreizben, wenn es der Gegenstand erlaubte; es ist die Gründlichkeit und Wahrheitsliebe des gewissenhaften Denkers, der in seinem Urtheile nichts zurückhalten will, das zu dessen Vollständigkeit gehört.

So vereinigen sich alle Charakterzüge Kants, benen wir absichtlich bis in ihre geringfügigen Aeußerungen nachgegangen sind, zu einer seltenen und wahrhaft classischen Uebereinstimmung: ber tiese Denker und ber einsache schlichte Mensch! Ueberall pünktlich und genau, sparsam im Kleinen und, wo es noth thut, bis zur Ausopserung freigebig, stets überlegt, völlig unabhängig in seinem Urtheile und immer die Rechtschaffenheit, Redlichkeit und Pflichttreue selbst: so ist Kant im besten Sinne des Worts ein bürgerlich deutscher Mann jener soliden Zeit, von der unsere Großwäter uns erzählt haben, ist er für uns eine ebenso vorbildliche und bewunderungswürdige als wohlthuende und heimliche Erscheinung.

Sechstes Capitel. Gruppirung der Werke Kants.

Wir geben in diesem Abschnitt eine Gesammtübersicht der Verke des Philosophen und folgen dem Gange derselben nach der Richtschnur, die und seine Lebensgeschichte vorschreibt. Die Reihe der von ihm selbst veröffentlichten Schriften erstreckt sich durch ein halbes Jahrhundert, sie beginnt mit dem Abschluß seiner akademischen Lehrzahre und endet mit dem seiner akademischen Lehrthätigkeit (1746—1798). Der Wendepunkt, der die vorkritische Periode von der kritischen scheidet, fällt in das Jahr 1770; die Schriften der vorkritischen Zeit erscheinen mit Ausnahme der ersten in den Jahren 1754—1768 und behandeln theils naturphilosophische und naturwissenschaftliche, theils erkenntnistheoretische und anthropologische Themata. Die naturphilosophischen Fragen betreffen

den Begriff der Kraft, der Materie und der Bewegung; die naturwissenschaftlichen sind kosmologischer, geologischer und geographischer Art und lassen uns den Forscher erkennen, den die Naturgeschichte des Himmels und der Erde beschäftigt. Doch wollen wir jest nicht dem Ideengange des Philosophen nachgehen, sondern nur einen Ueberblick seiner chronologisch und sachlich gruppirten Werke gewinnen.

Bur äußeren Geschichte ber Schriften Kants bemerke ich, daß die von ihm selbst herausgegebenen, mit Ausnahme der fritischen Saupt= werke, bei königsberger Buchhändlern erschienen, unter denen besonders Hartung (1755-83), Drieft (1756-60), J. J. Kanter (1762-66) und Nicolovius (1790-98) zu nennen find; der Verleger der kritischen Werke aus den Jahren 1781-88 war J. Fr. Hartknoch in Riga, die Kritik der Urtheilskraft erschien bei Lagarde und Friedrich (Berlin und Liebau) 1790. Einen großen Theil seiner Abhandlungen veröffent= lichte der Philosoph in Zeitschriften: dies geschah mährend der vorkriti= ichen Periode in den "Königsberger Frage- und Anzeigungsnachrichten" (1755-68) und in den "Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen" (1764-71); später in ber "Allgemeinen Literaturzeitung" (1785-86), im "Deutschen Merkur" (1788) und vor allem in der "Berliner Monatsschrift", die von Biefter, dem früheren Secretär des Ministers von Zedlitz, gegründet wurde und in den Jahren 1784-96 fünfzehn fantische Auffätze brachte.

I. Schriften aus der vorkritischen Zeit (1740-70). 1. Bor der Sabilitation (1746-55).

1. Gedanken von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte und Beurtheilung der Beweise, deren sich Herr von Leibnitz und andere Mechaniker in dieser Streitsache bedient haben, nehst einigen vorhergehenden Betrachtungen, welche die Kraft der Körper überhaupt betreffen (Königsb., bei M. E. Dorn 1746). Kant widmete diese erste seiner Schriften aus persönlicher Dankbarkeit dem königsberger Professor der Medicin J. Chr. Bohlius und feierte damit zugleich seinen 24. Geburtstag: die Zueignung ist den 22. April 1747 unterzeichnet.

Zwei kleine Abhandlungen in den "Königsberger Nachrichten" vom Jahr 1754: 2. Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Are, wodurch sie die Abwechslung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Veränderung erlitten habe? 3. Die Frage, ob die Erde veralte, physikalisch erwogen.

4. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels oder Bersuch von der Verfassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes, nach newtonschen Grundsätzen abgehandelt (anonym, Königsberg bei Petersen 1755). Das Werk ist Friedrich dem Großen gewidmet (14. März 1755), weil der Verfasser annehmen durfte, daß dieser erste Versuch einer mechanischen Kosmogonie das Interesse des Königs erregen würde. Indessen wollte ein ungünstiges Schicksal, daß die hochbedeutende und merkwürdige Schrift zunächst unbekannt blieb. Während sie gedruckt wurde fallirte der Verleger und sein Waarenlager kam unter gerichtliche Siegel.

2. Zur Habilitation (1755-56).

Die brei zur Begründung der akademischen Lausbahn gehörigen Schriften sind: 1. Meditationum quarundam de igne succincta delineatio, 2. Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio, 3. Metaphysicae cum geometria junctae usus in philosophia naturali, cujus specimen I. continet monadologiam physicam.*) Die erste überreichte Kant der philosophischen Facultät den 17. April 1755, die zweite vertheidigte er den 27. September 1755, die dritte (dem Präsidenten von Gröben gewidmete) den 10. April 1756. Die beiden setzen sind bei J. H. Hartung in Königsberg gedruckt, die Promotionsschrift ist erst in den Gesammtausgaben der Werke veröffentlicht worden (1838 und 1839).

3. Aus den Jahren 1756—1768.

A. Erfte Gruppe naturwiffenschaftlichen Inhalts.

Geologisch: 1. Von den Ursachen der Erderschütterungen bei Gelegenheit des Unglücks, welches die westlichen Länder Europas gegen Ende des vorigen Jahres betroffen hat. 2. Fortgesetzte Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erderschütterungen. 3. Geschichte und Naturbeschreibung der merkwürdigsten Vorfälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat. Alle drei Schriften erschienen 1756, die beiden ersten in den "Köznigsberger Nachrichten", die letzte selbständig dei J. Fr. Hartung; die erste fehlte in den Sammlungen der Schriften Kants, dis auf die jüngste, deren Herausgeber sie wiederaufgesunden und nun zum erstenmale in die Werke aufgenommen hat (1867).

^{*)} S. oben Cap. III. S. 54.

Zur phyfischen Geographie: 1. Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde. 2. Entwurf und Ankündigung eines Collegii über physische Geographie, nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Meer streichen? Beide Schriften erschienen bei J. Fr. Driest in Königsberg, die erste 1756, die andere offenbar 1757, da sie eine Vorlesung ankündigt, die Kant nach eigenem Zeugniß im Winter von 1757—58 hielt.

Naturphilosophisch: Neuer Lehrbegriff der Bewegung und Ruhe und der damit verknüpften Folgerungen in den ersten Gründen der Naturwissenschaft. Diese kleine, in der kantischen Lehre sehr wichtige Schrift wurde als Programm der Sommervorlesungen 1758 (Königssberg bei Driest) veröffentlicht.

B. Nebenidriften.

In die beiden nächsten Jahre fallen zwei kleine Gelegenheitsschriften, die insofern zusammengehören, als in der ersten der Optimismus aus metaphysischen Gründen behauptet und in der zweiten diese Ueberzeugung von der bestgeordneten Welt bei dem frühzeitigen Tode eines hoffnungsvollen Jünglings in tröstlicher Absicht verwendet wird. 1. Verzuch einiger Betrachtungen über den Optimismus (1759). 2. Gedanken bei dem frühzeitigen Ableben des Herrn J. Fr. v. Funk u. s. f. (1760). Beide Schriften erschienen bei Oriest in Königsberg, die erste als Anskündigung der Wintervorlesungen von 1759—60, die andere als Sendschreiben an die Mutter des Verstorbenen.

C. Zweite Gruppe erfenntniftheoretifchen Inhalts.

Unter bieser Gruppe befassen wir folgende Schriften: 1. Die falsche Spikssindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762). 2. Versuch den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1762). 3. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Alle drei erschienen dei J. J. Kanter in Königsberg. 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral. (Diese Schrift erschien zuerst anonym als Anhang zu M. Mendelssohns "Abhandlung über die Evidenz in metaphysischen Wissenschaften, welche den von der K. Akademie in Berlin auf das Jahr 1763 ausgesetzen Preis erhalten hat. Nebst noch einer Abhandlung über dieselbe Materie, welche die Akademie nächst der ersten

für die beste gehalten hat". Berlin 1764). 5. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (1764). 6. Nachricht von der Einstichtung seiner Vorlesungen in dem Winterhalbsahr 1765—66. (Die beiden letten Schriften bei J. J. Kanter in Königsberg.) 7. Von dem ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum (Königsberger Nachrichten 1768).

D. Dritte Gruppe anthropologischen Inhalts.

Hierher gehören: 1. Schreiben an Fräulein Charlotte von Anobloch über Swedenborg (1763), zuerst von Borowski mit dem Datum 10. August 1758 veröffentlicht (1804), 2. Neber den Abenteurer Jan Pawlikowicz Zdomozyrskich Komarnicki, 3. Versuch über die Krankheiten des Kopfs. (Beide zusammengehörige Aufsätze erschienen anonym in den Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen 1764.) 4. Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik (anonym, Königsberg bei J. J. Kanter 1766).

II. Schriften aus ben Jahren 1770-1780.

1. Sauptschrift.

Die Jnauguralbissertation, womit Kant den 21. August 1770 sein Lehramt antrat: De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis (Regiomonti, typ. G. L. Hartungii). Die Schrift ist Friedzich dem Großen gewidmet.

2. Rebenschriften.

Anthropologische und pädagogische: 1. Recension der Schrift von Moscati über den Unterschied der Structur der Thiere und Menschen (anonym, Königsb. gel. u. pol. Zeitungen 1771). 2. Bon den verschieden en Racen der Menschen, zur Ankündigung der Borlesungen der physischen Geographie im Sommer 1775 (Königsb. dei G. L. Hartung), umgearbeitet und wieder veröffentlicht in Engels "Philosoph für die Belt" 1777. 3. Drei Aussächrift "Pädagogische Unterhandlungen" (Königsberger gel. u. pol. Zeitg. v. 28. März 1776, 27. März 1777 und 24. Aug. 1778). Die Aechtheit des zweiten Aussachen: "An das gemeine Besen" ist unfraglich, die der beiden andern, namentlich des letzten bestritten. Die unter 1. und 3. genannten Schriften hat R. Reicke in seinen "Kantiana, Beiträge zu J. Kants Leben und Schriften" wieder abbrucken lassen (Königsb. 1860).

III. Schriften aus ben Jahren 1780-1800.

1. Die fritischen hauptwerke.

Die Gruppe der grundlegenden Werke erstreckt sich durch das Sahr= gehnt von 1780-90 und enthält folgende Schriften: 1. Kritif ber reinen Bernunft. 1781. (Die 2. veränderte Ausgabe erscheint 1787, die drei folgenden, der zweiten gleich, in den Jahren 1790, 1794 und 1799.) 2. Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphyfik, die als Wiffenschaft wird auftreten können. 1783. 3. Grundlegung gur Metaphnsik ber Sitten, 1785, (Die zweite von Kant revidirte Ausgabe erscheint 1786, die beiden folgenden ohne Veränderung in den Jahren 1793 und 1797.) 4. Metaphyfische Anfangsgründe ber Naturmiffenschaft. 1786. (Die beiden folgenden Ausgaben ohne Beränderung 1794 und 1800.) 5. Kritif ber praftischen Bernunft. 1788. (Die drei folgenden unveränderten Ausgaben in den Jahren 1792-97.) Alle unter 1-5 aufgeführten Werke erscheinen in Riga bei 3. F. Hartknoch. 6. Kritik der Urtheilskraft. (Berlin und Liebau bei Lagarde und Friedrich 1790. Die zweite sorgfältig revidirte Ausgabe erscheint 1793, nach dieser unverändert die dritte 1799).

2. Kritische Nebenschriften.

Die wichtigste berselben ist die Abhandlung "Neber den Gebrauch teleologischer Principien in der Philosophie, veranlaßt durch eine anthropologische Frage, veröffentlicht im deutschen Merkur (Januar 1788). Zur Unterscheidung der Vernunftkritik von der leibnizwolsischen Lehre schreibt Kant: "Neber eine Entdeckung, nach der alle neue Kritik der reinen Vernunft durch eine ältere entbehrlich gemacht werden soll". (Königsberg, Nicolovius 1790. Die zweite unveränderte Ausgabe 1791.) Zur Charakteristik der Schwärmerei verfaßte Kant für Borowski, der in seiner Schrift über Cagliostro die Ansicht des Philosophen mitzutheilen wünschte, den kleinen Auffaßt: "Ueber Schwärmerei und Mittel dagegen" (1790).

3. Naturwissenschaftliche Schriften.

Kosmologische: 1. Ueber die Bulcane im Monde. 2. Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Bitterung. (Beide Aufsätze erschienen in der Berliner Monatsschrift, März 1785 und Mai 1794.) Anthropologische: 1. Bestimmung des Begriffs einer Menschenrace (Berliner

Monatsschr. Nov. 1785). 2. Zu Sömmering über das Organ der Seele (mitgetheilt in Th. Sömmerings Schrift: "Ueber das Organ der Seele. Königsb. 1796). 3. Anthropologie in pragmatischer Hinsche veränderte Ausgabe 1800).

4. Bur Sittenlehre und Geschichtsphilosophie.

In dronologischer Folge: 1. Recension von Schulz's Versuch einer Unleitung zur Sittenlehre für alle Menschen ohne Unterschied der Religion. (In Hartungs rasonnirendem Bücherverzeichniß, Königsb. 1783). 2. Idee zu einer allgemeinen Geschichte in weltbürgerlicher Absicht. 3. Beantwortung der Frage: Was ist Aufklärung? (Beide Auffätze in der Berl. Monatsschr. November u. December 1784.) 4. Recensionen von 3. G. Herders Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit. Theil I. und II. (Alla. Literaturzta. 1785.) 5. Muthmaßlicher Anfana der Menschengeschichte. (Berl. Monatsschr. Jan. 1786.) 6. Recension von Gottl. Hufelands Berinch über den Grundsat des Naturrechts (Allaem. Literaturztg. 1786). 7. Ueber ben Gemeinspruch: Das mag in der Theorie richtig fein, taugt aber nicht für die Praris. (Berl. Monatsichr. Sept. 1793). 8. Zum ewigen Frieden. Gin philosophischer Entwurf. (Ronigsberg, Nicolovius 1793. Zweite Ausgabe 1796.) 9. Das systematische Sauptwerk der Sittenlehre: "Metaphysische Anfangsgrunde der Rechtslehre" und "Metaphyfische Anfangsgründe der Tugendlehre". (Königs= berg, Nicolovius 1797. Die zweite Ausgabe der Rechtslehre erschien 1798, die zweite revidirte der Tugendlehre 1803. In dieser Ausgabe erhielt das Werk den Titel: "Metaphysik der Sitten in zwei Theilen".)

Nebenschriften zur Nechts- und Tugendlehre: 1. Bon der Unrechtmäßigkeit des Büchernachdrucks. (Berl. Monatsschr. Mai 1785.) 2. Ueber ein vermeintes Recht, aus Menschenliebe zu lügen (Berl. Blätter 1797). 3. Ueber die Buchmacherei. Zwei Briefe an Herrn Fr. Nicolai (Königsb. Nicolovius 1798).

5. Bur Religionsphilosophie.

Bor dem Hauptwerk erschienen folgende Abhandlungen, welche die Richtschnur der kantischen Glaubenslehre bezeichnen: 1. Was heißt sich im Denken orientiren? (Berl. Monatsschr. October 1786). 2. Einige Bemerkungen zu B. H. Jacob's Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden. (Bon Kant den 4. Aug. 1786 niedergeschrieben, dem Prof. Jacob in Halle mitgetheilt und von diesem in seiner Brüfung der M. Morgensche

stunden nach der Vorrede veröffentlicht. Leipzig 1786). 3. Ueber das Mißlingen aller philosophischen Versuche in der Theodicee. (Berl. Moenatsschrift, Sept. 1791).

Das Hauptwerk: Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Bernunft. (Königsberg, Nicolovius 1793. Die zweite revidirte Aussgabe erschien im folgenden Jahr.)

Nach dem Hauptwerk: 1. Das Ende aller Dinge. 2. Bon einem neuerdings erhobenen vornehmen Ton in der Philosophie. 3. Berkündigung des nahen Abschlusses eines Tractats zum ewigen Frieden in der Philosophie. (Alle drei erschienen in der Berl. Monatsschrift: die erste im Juni 1794, die beiden andern im Mai und December 1796). In der zweiten der angeführten Abhandlungen fand sich eine Stelle über pythagoreische Zahlenmystik, worin J. A. Reimarus etwas falsch verstanden und unnöthigerweise berichtigt hatte. Dies veranlaßte Kant zu der kleinen Schrift: "Ausgleichung eines auf Mißverstand beruhenden mathematischen Streites". (Berl. Monatsschr. Oct. 1796).

Zu R. B. Jachmanns "Prüfung der kantischen Religionsphilosophie in Hinsicht auf die ihr beigelegte Aehnlichkeit mit dem reinen Mysticismus" schrieb der Philosoph den 14. Januar 1800 eine kurze Vorrede, um das wider "die Afterphilosophie" gerichtete Werk zu billigen und "das Siegel der Freundschaft gegen den Verfasser zum immerwährenden Andenken dem Buche beizufügen".

6. Bur Religions= und Sittenlehre.

Um den Kampf zwischen Kritik und Satzung, besonders in Rücksicht der Religions: und Rechtsphilosophie, auseinander zu setzen und auszugleichen, schrieb Kant sein letztes Werk: "Der Streit der Facultäten in drei Abschnitten". (Königsb. Nicolovius 1798. Der dritte Abschnitt: "Ueber die Macht des Gemüths, durch den bloßen Vorsatzeiner krankhaften Gefühle Meister zu werden" erschien das Jahr vorher in Chr. W. Hefelands Journal für praktische Heilkunde.)

IV. Ausgaben von frember Sand.

1. Einzelwerke.

Unter den gruppirten Schriften waren drei, die Kant in fremden Büchern erscheinen ließ: die akademische Preisschrift vom Jahr 1763, die Bemerkungen zu Jacobs Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden und die zu Sömmerings Schrift über das Organ der Seele. In ähnlicher Weise sendete er einen Aufsat "über Philosophie übers

haupt; zur Ginleitung in die Kritif der Urtheilskraft" dem Prof. Jac. Sig. Beck zur Benutzung, als dieser seinen "erläuternden Auszug aus Herrn Prof. Kants philosophischen Schriften" herausgab. Im 2. Bande desselben veröffentlichte Beck einen Auszug jener Schrift (1794).

Noch bei Lebzeiten des Philosophen wurden "auf Verlangen des Verfassers aus seiner Handschrift herausgegeben und zum Theil bearbeitet": 1. J. Kants Logik. Von Gottl. Benj. Jäsche (Königsb., Nicolovius, 1800). 2. J. Kants physische Geographie. Von Fr. Th. Kink (Königsberg, Göbbels und Unzer 1802). 3. Von demselben Herausgeber erschien: J. Kant über Pädagogik (Königsb., Nicolovius 1803). Im Todesjahre des Philosophen wurde aus dessen nachgelassener Handschrift von Kink herausgegeben: J. Kant über die von der K. Akademie der Wissenschaften für das Jahr 1791 ausgesetzte Preisfrage: welches sind die wirklichen Fortschritte, die die Metaphysik seit Leibniz und Wolfs Zeiten in Deutschland gemacht hat? (Königsb., Göbbels und Unzer 1803).

2. Sammlungen.

Bei Ledzeiten des Philosophen erschienen mit seiner Bewilligung zwei Sammlungen kleiner Schriften: 1. J. Kants vermischte Schriften. Uechte und vollständige Ausgabe. Von J. H. Tieftrunk, 3 Bände (Halle 1799). 2. J. Kant, Sammlung einiger kleinen Schriften, herausgegeben von Fr. Th. Rink (Königsb. 1800). Nach dem Tode Kants kam von der zweiten Sammlung eine neue durch Nicolovius vermehrte Ausgabe (Königsb. 1807).

3. Gesammtausgaben.

In dem Menschenalter von 1838—68 sind drei Gesammtausgaben der Werke Kants in Leipzig erschienen, deren zwei G. Hartenstein besorgt hat. 1. J. Kants Werke, forgfältig revidirte Gesammtausgabe in zehn Bänden. Bon G. Hartenstein (Leipzig, Modes u. Baumann, 1838—39).*)
2. J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von Karl Rosenkranz und Fr. Wilh. Schubert. Zwölf Bände (Leipzig, Leopold Boß, 1838—42). Die 2. Abth. des XI. Bandes enthält Kants Leben von Schubert (1842), der XII. Band die Geschichte der kantischen Philosophie von Rosenkranz (1840). Der Gesammttitel der Ausgabe paßt nicht für die letzten Bände.

Beibe Ausgaben sind ohne Rücksicht auf die chronologische Reihensfolge der Werke nach sogen. sachlichen Gesichtspunkten geordnet, wobei

^{*)} In dem vorliegenden Werke wird den früheren Auflagen gemäß diese Aus- gabe citirt.

einzelne Gruppen fünstlich zurecht gemacht, einzelne Schriften falsch und willkürlich eingereiht werden und der literarische Entwicklungsgang des Philosophen selbst gar nicht hervortritt. Im Großen und Ganzen deckt sich die Zeitsolge der Schriften und die der Probleme, daher lassen sich beide Gesichtspunkte wohl vereinigen. Maßgebend ist der chronologische. Es ist nun Hartensteins rühmliches Verdienst, den angeführten Uebelständen durch seine jüngste Gesammtausgabe abgeholfen zu haben: "I. Kants sämmtliche Werke. In chronologischer Neihensolge heraussgegeben." Acht Bände (Leipzig, Leopold Boß, 1867—68).

4. Briefe.

Kants Briefwechsel ist theils aus der zerstreuten Beröffentlichung, theils aus der Verborgenheit gesammelt und in den drei Ausgaben der Werke mit zunehmender Pollständigkeit erschienen. Die erste (Bb. X. 1839) brachte, abgesehen von den beiden Schreiben an Ch. v. Knobloch und Fr. v. Funk, die von dem Briefwechsel füglich auszuschließen sind, 14 Correspondenzen mit 42 Briefen, von denen Kant 31 geschrieben; in der zweiten (Bb. XI. Abth. 1. 1842) betrug die Zahl ber Correspondenzen 23 mit 80 Briefen, barunter 65 von der Hand des Philosophen. vollständigste Sammlung findet sich in der jüngsten Ausgabe (Bd. VIII. 1868): 27 Correspondenzen, 93 Briefe, barunter 75 von Kant. Die beiden an Kant gerichteten Zuschriften Schlettweins von benkwürdiger Curiosität hat nur die erste Ausgabe; den Briefwechsel mit Lam= bert bringen beibe Ausgaben von Hartenstein, mahrend Schubert ihn von seiner Sammlung ausschlieft. Dagegen hat der lettere zuerst die wichtigen Briefwechsel mit M. Mendelssohn und M. Berz veröffentlicht, außerdem Rants Briefe an Engel, Spener, Lichtenberg, Sommering, Meierotto, Kiesewetter, das Schreiben Lindbloms und die Antwort des Philosophen, er hat den Briefwechsel mit Fichte vermehrt und Kants Briefe an J. B. Erhard, sowie die Correspondenz mit Schiller in die Sammlung aufgenommen. Dazu hat Hartenstein in der jüngsten Ausgabe die bisher an zerstreuten Orten herausgegebenen Briefe des Philosophen an Reusch, Hippel und Maimon gefügt. In einem Zeitraum von 36 Jahren (1765—1801) hat Kant, so viel wir seben, nur 75 Briefe geschrieben, barunter 19 an M. Herz. So spärlich mar seine Correspondenz und so gering der Zeitaufwand, den sie ihn kostete. Die Zahl seiner Werke ift fast eben so arok als die seiner Briefe.

Siebentes Capitel. Kants philosophischer Entwicklungsgang.

Dem Charafter Kants entspricht der Entwicklungsgang feiner Ibeen: er ichreitet in gemeffenen Schritten vorwärts, bebächtig, fest und barum langiam; fein Schritt wird zurückgenommen, feiner übereilt; die ausgelebten Gedanken werden nicht wieder erneuert, die neuen auf das gründlichste durchdacht und erwogen, bevor sie öffentlich auftreten; jedes neue Werk erscheint als die Frucht eines reifen, sich lange berathenden, tief nachdenkenden Verstandes. Giebt es in der Wissenschaft Genies, so war Kant sicherlich eines der größten; aber seine ganze Weise zu empfin= ben, zu benten, zu leben, mit einem Worte seine ganze Geisteseigen= thumlichkeit hat nichts von dem, was genialen Naturen eigen zu sein vfleat. Seine philosophische Arbeit ist so geregelt, wie jeder Tag seines Daseins; nichts wird in ungestümer Gile vorausgenommen und wie eine Offenbarung verkündet, nichts voreilig geboren und verfrüht. Eine Menge von Broblemen. Fragen und Untersuchungen aller Art brängen fich auf, sie werden geordnet und eine nach der anderen bearbeitet, aber feine dieser Arbeiten kostet dem haushälterischen Denker mehr Zeit, als ihr gebührt, nach dem Maß ihrer Bedeutung und dem der übrigen wissenschaftlichen Plane, womit er sich noch trägt. Auch in seinen phi= losophischen Untersuchungen ist Kant ein großer Dekonom; jede wird genau und gründlich geführt, aber sie ist nicht umfangreicher, nicht kost= spieliger, was Zeit und Mühe betrifft, als sie sein darf, jede hat ihr richtiges Maß und ihren richtigen Zeitpunkt. Die chronologische Reihen= folge ber kantischen Schriften ist in der Hauptsache zugleich die innere und sachliche, die Genesis der kantischen Philosophie in ihrer allmählichen Entstehung und Ausbildung.

Kant beginnt seine Studien im Jahre 1740 und giebt das erste Zeichen seiner Epoche im Jahre 1770: es ist also gerade ein Menschenalter, das er braucht, um aus einem Schüler der vorhandenen Philosophie der Gründer einer neuen zu werden. Die letzte Schrift vor seiner Entdeckung fällt in das Jahr 1768, die letzte nach derselben in das Jahr 1798: es ist wieder ein Menschenalter nöthig, um auf den entbeckten Grundlagen das neue Lehrgebäude zu errichten, auszubilden und zu vollenden. Jedes Jahrzehnt hat seine besondere Aufgabe: die ersten drei nähern sich von Schritt zu Schritt immer mehr dem kritischen

Sesichtspunkte, bessen Entbeckung die Grenzscheibe bilbet; die drei letzten folgen dieser Entdeckung und entwickeln daraus das System der neuen Philosophie. In den beiden ersten Decennien (1740—60) bewegt sich Kant noch innerhalb der leibniz-wolfischen Denkweise, womit er die Grundsätze Newtons verbindet nach dem Borbilde seines Lehrers Knutzen, im dritten (1760—70) bestimmen ihn die Sinslüsse der englischen Philosophie, insbesondere der Sinslüss Humes; im Jahre 1770 erhebt er sich über die dogmatischen Metaphysiker und Erfahrungsphilosophen auf seinen eigenthümlichen Standpunkt; darauf folgt jene gedankenvolle Pause des vierten Decenniums, im Anfange des fünsten erscheint die Kritis der reinen Bernunft, die Jahre von 1780—1790 sind die Periode der Grundlegung, die mit der Kritis der Urtheilskraft (1790) schließt; endlich im letzten wird das so begründete System der reinen Bernunft angewendet und auf den Gebieten der Religion und des Rechts zur Geltung gebracht.

Kant ist zu seinem neuen Standpunkte genau auf demselben Wege gekommen, als die Geschichte der Philosophie zu ihm selbst: er ist auf der großen geschichtlichen Heerstraße der Philosophie, die er vorfand, fortgeschritten und entdeckte, als er das äußerste Ziel derselben erreicht hatte, den kritischen Standpunkt; er war ein dogmatischer Philosoph, bevor er ein kritischer wurde, und durchlief auf dem Uebergange die Denkart des Skepticismus.

Wir unterscheiben in dieser vorkritischen Periode drei Stusen: auf der ersten steht Kant unter dem Einflusse der deutschen Metaphysik und newtonschen Naturphilosophie, auf der zweiten unter dem der englischen Erfahrungs= und Moralphilosophie, auf der dritten unter dem des erfahrungsmäßigen Skepticismus und der idealnaturalistischen Richtung des genfer Philosophen. So bezeichnen Bolf und Newton, Locke und Shaftesbury, Hume und Rousseau die Standpunkte, die Kant durchslebt, bevor er den eigenen findet.

Schon in diesem Zeitraum entfalten sich alle jene geistigen Charafterzüge, denen die fritische Philosophie ihre Entstehung verdankt. Unter dem Einflusse der vorhandenen Systeme erscheint Kant als ein selbständiger und origineller Denker, soweit man originell sein kann, ohne im strengen Sinne neu zu sein. Der fremde Einfluß beherrscht ihn weniger, als er ihn anregt und weiter treibt. Man kann eigentlich nicht sagen, daß er einem fremden Systeme gegenüber sich jemals in einer schulmäßigen Unterordnung befunden habe, er war der Philosophie,

welcher er anhing, ebenbürtig, er stand nur nicht über berselben; aber sobald er sie ergriff, stand er auf ihrer Höhe und beherrschte sogleich ihren ganzen Gesichtskreis.

In der deutschen Metaphysik herangebildet, wird er von den Er= fahrungswissenschaften mächtig angezogen und von der Geltung des Empirismus ergriffen. Von hier aus fucht er, die Metaphysik umzubilden. Rulest von beiden entfernt, trifft er im Sfepticismus mit hume zusammen; aber er wird von biesem nicht überwältigt und fortgerissen, fondern stimmt von sich aus mit ihm überein; diese Nebereinstimmung ift ein bedeutsamer, doch schnell vorübergebender Durchgangspunft in feiner Entwicklung. Die Schule feffelt ihn nirgends, er ift fein Böriger. fein schülerhafter Rachbeter, wie es die deutschen Wolfianer der gewöhn= lichen Art waren; vielmehr steht er von Anfang an zur Schulphilosophie in einem freien Verhältniß, er wiederholt nicht die ausgemachten Sate. fondern untersucht die streitigen: so beschäftigt ihn gleich zuerst in der Physif die wichtigste Streitfrage zwischen Descartes und Leibnig, in der Metaphysik der wichtigste Streitpunkt zwischen Wolf und Erufing. Er will das Vorhandene fortbilden und weiterführen, da er noch nicht im Stande ift, es zu verlaffen; er will widerstreitende Ansichten burch die feinigen entweder verföhnen ober widerlegen. In allen feinen früheren Untersuchungen zeigt sich schon die männliche, besonnene Festiakeit, die jeden seiner Schritte sicher macht. Er achtet die missenschaftlichen Autoritäten, ohne denselben blind zu gehorchen, untersucht vorsichtig beren Aussprüche und tritt ihnen fühn entgegen, sobald er ihren Irrthum einsieht; er wird sie wissenschaftlich entwerthen, aber niemals versönlich herabwürdigen, um fich persönlich zu vergrößern; sein reiner, schlichter Bahrheitssinn geht überall auf die Sache. Läßt sich diese entscheiben, jo thut er es kuhn, unbeirrt durch entgegenstehende Autoritäten; er ift ben letteren gegenüber immer furchtlos, niemals übermüthig. Läßt fich die Sache, die er untersucht, nicht ausmachen, so ist er weit entfernt, selbst eine Entscheidung zu geben, nur sollen auch unbegründete Urtheile nicht auf ihr Ausehen pochen. Er ist offen für alle bestehenden Lehr= meinungen, am meisten angezogen von den streitigen, die er am liebsten vereiniat, indem er ihre Einseitigkeiten widerlegt, am meisten abgeneigt allen voreiligen Entscheidungen, furchtlos in seinen Untersuchungen, vorfichtig in seinem Endurtheil. Waren auch seine Grundsätze eine Zeit lang bogmatischer Richtung, fein Geift war es niemals; seine wiffen= schaftliche Sinnesart war immer fritisch, und die Grundstimmung seines

Geistes stets ber Forschungstrieb. Lon diesem Dämonium geleitet mußte Kant ein kritischer Philosoph werden auf dem Wege des gründlichen und darum allmählichen Fortschritts.

Metaphysik und Erfahrungswissenschaft verhalten sich auf dem Schauplat und im Fortgange der neuern Philosophie wie zwei negative Größen, beren eine abnimmt, wie sich die andere vermehrt. Die Metaphysik war die abnehmende Größe. Verglichen mit den eracten und erfahrungsmäßigen Wissenschaften, war sie eine verschwindende, als Rant auftrat. Es lag in der Aufgabe der fritischen Philosophie, die Metaphysik dem Angriffe der Erfahrungswiffenschaften zu entrücken, für immer den Streit beider auseinanderzuseten und zu schlichten. Diese Aufaabe zu lösen, hatte Kant die aunstigsten Bedingungen, denn er lebte vom Anbeginn seiner wissenschaftlichen Laufbahn in beiden Gebieten; er war ein metaphysischer Denker und zugleich in ben eracten und erfahrungsmäßigen Wissenschaften einheimisch. Für die abstractesten Untersuchungen im Felde der Philosophie geschaffen, hatte er das lebhafteste Interesse für Mathematik und Naturwissenschaft und war fortwährend barauf bedacht, ben Kreis seiner empirischen Weltkenntniß zu erweitern. Reben Metaphysik und Logik beschäftigten ihn unausgesetzt Mathematik, Mechanik, Aftronomie, physische Geographie und Anthropologie. Er wollte wirkliche Weltkenntniß empfangen und verbreiten in ienem fruchtbaren und unbefangenen Geiste, den Bacon gehabt und in der Philosophie erweckt hatte. Wir haben es früher unter den Charakter= zügen Kants hervorgehoben, wie er die Neigung und Fähigkeit in erstaunlicher Weise besak, das Bild der wirklichen Welt und ihrer Bewohner in sich aufzunehmen und in seinen Vorlesungen lebendig und anschaulich wiederzugeben. Mit Eifer und Genuß studirte er die lebens= volle Literatur der Reisebeschreibungen, ethnographische und historische Schriften. Lon dieser Seite war er dem Geiste Bacons verwandt. In feiner miffenschaftlichen Verfassung vereinigten sich Leibniz und Newton, Wolf und Bacon, die deutsche und englische Philosophie, Metaphysik und Erfahrung. Und so konnte auch sein wissenschaftlicher Entwicklungs= gang kein anderes Ziel haben, als diese beiden Richtungen ineinander zu arbeiten und ihren Streit zu verföhnen. Dazu trieb sein eigenes Bedürfniß, eben dasselbe forderte die Aufgabe des Zeitalters. Ja, es will uns scheinen, als ob sein Geist zunächst ungleich getheilt war zwiichen Metaphysik und empirischer Weltkenntniß; jene war seine Profession, diese seine Liebhaberei. Mit überwiegender Neigung lebte er in ben exacten und erfahrungsmäßigen Gebieten, alle seine größeren Schriften der ersten Periode nehmen ihre Gegenstände aus jenem Gebiete und behandeln dieselben mit einer umfassenden Gründlichkeit, während der metaphysischen Untersuchungen weniger sind, von geringem Umfange und fast alle bewirkt durch äußere Anlässe. Es sind Gelegenheitsschriften; die einen entstehen bei Gelegenheit seiner Habilitation, eine andere bei Gelegenheit einer akademischen Preisfrage, und was er außerdem im Gebiete der Logik und Metaphysik aus völlig freiem Antriebe leistet, richtet sich schon gegen das Ansehen der Schullogik und Schulmetaphysik.

Auch in dem Entwickelungsgange Kants verhalten sich Metaphysik und Erfahrungswissenschaft wie zwei negative Größen: je mehr diese zunimmt, um so mehr vermindert sich jene; die Erfahrungsphilosophie steigt dis zum Skepticismus, in demselben Augenblicke sinkt die Metaphysik unter Null und erscheint dem Geiste Kants nicht blos als nichtig, sondern als ummöglich.

Durch zwei Schriften laffen sich die Grenzen der vorfritischen Beriode literarisch bestimmen: den Anfangsvunkt bilden die "Gedanken von der mahren Schätzung der lebendigen Kräfte", den Endpunkt die Schrift .. vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Ranne". Innerhalb diefer Grenzen verläuft die erste Veriode. So fehr diefelbe in fortichreitender Linie dem kritischen Wendepunkte zustrebt, bleibt sie boch so weit davon entfernt, daß geradezu eine Entdeckung nöthig war, um den letten Schritt des Uebergangs zu machen. Die entscheidende Wendung lag in der neuen Lehre von Raum und Zeit. Ich kann an diefer Stelle nicht näher begründen, sondern nur erzählend vorwegnehmen, daß Raum und Zeit nicht als Dinge ober Verhältnisse außer uns, sondern als Vorstellungsweisen in uns, als Formen nicht unseres Berftandes, fondern unferer Sinnlichkeit, b. h. als urfprüngliche Unichauungen erklärt wurden. Wie Kant diese Entdeckung gemacht und was dieselbe bedeutet, werden wir später an seinem Orte ausführlich erörtern. Hier fügen wir nur noch hinzu, daß mit diesem neuen Begriff auch die kritische Philosophie im Entwurfe feststand. Gerade in diesem Punkte zeigt sich die himmelweite Differenz zwischen Kants erster und zweiter Beriode. In der ersten nämlich gilt der Raum durchgängig als in der Natur der Dinge gegeben; die dogmatischen Philosophen fämmt= lich betrachteten den Raum als etwas Objectives, fei es daß sie denfelben mit Leibniz für die bloße Ordnung der Dinge oder mit Descartes und Locke für deren Eigenschaft hielten, welche die Ginen durch den bloßen

Berftand, die Andern durch die bloke Erfahrung erkennen wollen. Nach dieser Fassung war der Raum entweder ein metaphysischer oder ein empirischer Beariff, in beiden Källen hatte er ein objectives, von unserer Anschauung unabhängiges Dasein. Go febr nun Kant schon im Berlaufe seiner ersten Periode der dogmatischen Metaphysik widerstrebt und sich mit jedem Schritte weiter von ihr entfernt: in Ansehung des Raumes benkt er dogmatisch, er glaubt an das objective Dasein desselben sowohl in seiner ersten Schrift von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte als in der letten, die von dem fritischen Wendepunkte nur um zwei Jahre absteht. Darin stimmen beide Schriften überein, daß sie den Raum als etwas objectiv Gegebenes ansehen. Aber innerhalb dieser gemeinschaftlichen (bogmatischen) Vorstellungsweise bilden sie einen charakteristi= schen Gegenfat: das Verhältniß des Weltraums zur Materie faßt der Philosoph in seiner ersten Schrift ganz anders als in der letten: dort verhält sich der Raum zur Materie wie die Folge zum Grund, so daß berselbe ohne Körper nicht begriffen werden kann; hier dagegen gilt ber Raum als der Urarund aller Materie. In seiner ersten Schrift faat Kant wörtlich: "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Raum und feine Ausdehnung fein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hatten, außer sich zu wirken, denn ohne diese Kraft ist keine Verbindung, ohne diese keine Ordnung, ohne diese endlich kein Raum". In seiner letten will er mathematisch beweisen: "daß der absolute Raum unabhängig pon dem Dasein aller Materie und selbst als der erste Grund der Möglichkeit ihrer Zusammensetzung eine eigene Realität habe". Vergleichen wir diese Urtheile, welche Kants erste Periode begrenzen, so halten beide ben Raum für etwas Objectives, aber im ersten erscheint ber Raum als das Product der Körver, im zweiten als deren Voraussetzung. Bergleichen wir mit diesem letten Urtheile die kritische Philosophie, so halten beide den Raum für etwas Urfprüngliches, aber nach jenem bildet ber Raum eine ursprüngliche Realität, unabhängig von unserer Anschauung; nach dieser ist er nichts anderes als eine Grundform der letteren. Kant endet seine vorkritische Beriode damit, daß er die Ur= sprünglichkeit des Raumes behauptet und die Objectivität desselben fest= hält, wogegen die fritische damit beginnt, daß er die Ursprünglichkeit bes Raumes festhält und die Idealität desselben entdeckt.

Achtes Capitel.

Kants naturphilosophische Untersuchungen. Kraft und Materic, Bewegung und Ruhe.

Bon ben Werken unseres Philosophen ist ein beträchtlicher Theil naturwiffenschaftlichen Fragen und Forschungen gewihmet, ber Bahl nach (mit Einschluß der Anthropologie) achtzehn, von denen zwei Drittheile im Laufe der vorkritischen Periode erschienen, das lette in dem der kritischen. Indessen ist darunter nur eine einzige Schrift, die von der Bernnnft= fritik unmittelbar abhänat und einen Bestandtheil des neuen Lehr= gebäudes bildet: die metaphysischen Anfangsgründe der Naturwissenschaft vom Jahre 1786. Die Anthropologie wurzelt in der vorkritischen Zeit, wo Kant bereits die Vorlesungen darüber begann und mit denen über physische Geographie verknüpfte. Die beiden Abhandlungen über die Menschenracen (1775 und 1785) gehören in die Anthropologie, und die beiden Abhandlungen über den Mond (1785 und 1794) haben nichts mit den fritischen Grundfragen zu thun, sondern find kleine und gele= gentliche Monographien, die in das Gebiet der Rosmologie fallen. Mit einer einzigen Ausnahme behandeln demnach fämmtliche naturwiffen= schaftlichen Werke Kants Themata aus der porkritischen Zeit, die meisten entstehen während dieser Periode, sie erfüllen den Anfang derselben und erscheinen mit Ausnahme der ersten und frühsten in den fünf Jahren pon 1754-58.

Wir unterscheiben sie, wie schon in der bibliographischen Gruppirung angedeutet wurde, in naturphilosophische und naturgeschichtliche: jene betreffen die physicalischen Grundfragen nach dem Wesen und Begriffe der Kraft, der Materie, der Bewegung und Ruhe, diese haben zu ihrem Gegenstand die Naturgeschichte d. h. die Eutstehung und Entwicklung des Weltalls, des Planetensystems, der Erde, der Menschheit, sie sind kosmologisch, geologisch und anthropologisch. Die Entwicklungsgeschichte der natürlichen Dinge ist der rothe Faden, der sie verknüpft, der einheitliche Plan, zu dem sie gehören, so wenig sie auch diesen Plan im Einzelnen aussühren. Ein großer Zusammenhang tritt uns in den Untersuchungen Kants entgegen: die naturgeschichtlichen stützen sich auf die naturphilosophischen und sind Glieder einer deutlich erkennbaren Kette; die naturwissenschaftlichen Werke überhaupt sind die

Vorbereitungen und Vorstufen der kritischen. Die Entstehung und Ent= wicklung des Rosmos besteht in materiellen Kraftleistungen, die ohne richtige Einsicht in das Wesen der Kraft und Materie unerklärlich bleiben. Als Kant seine "Gedanken von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte" niederschrieb, hatte er schon das Problem vor Augen, dessen Löfung in der "Naturgeschichte des Himmels" neun Jahre fpater erschien. Die "metaphysischen Anfangsgründe ber Naturwissenschaft" wurzeln nicht blos in der "Aritik der reinen Bernunft", sondern auch in bem "neuen Lehrbegriff der Bewegung und Rube", einer Schrift, die Kant fast ein Menschenalter früher herausgab. Die Frage nach ber Entstehung und Entwicklung der Dinge ift, wie in der Ginleitung bieses Werks gezeigt wurde, kritisch gerichtet; sie nuß folgerichtig fort= schreiten bis zu der Frage nach der Entstehung und Entwicklung der Erkenntniß der Dinge: das erste Problem erfüllt die naturwissenschaft= lichen Werke, das zweite die Vernunftkritik. Dies ist der einleuchtende Zusammenhana beiber.

I. Die Kraft und bas Kräftemaß. 1. Die Streitfrage.

Als Kant seine "Gedanken von der wahren Schätzung der leben= bigen Kräfte" veröffentlichte, fühlte er sich zu einer Geistesthat berufen, bie mit völliger Unabhängigkeit eine wichtige Streitfrage lofen, fcieds= richterlich entscheiden und den Anfang einer großen, ihm beschiedenen Laufbahn machen follte. Er ist nie ruhmredig gewesen, aber das Gefühl der eigenen Kraft und ihrer Tragweite hat sich in keinem seiner Werke so vernehmbar und so kühn ausgesprochen, als in dieser Schrift bes dreiundzwanzigjährigen Jünglings. Hier vereinigte sich, wie nie wieder, der Muth der Jugend mit dem der Wahrheit. "Nunmehro kann man es kühnlich wagen", heißt es gleich in den ersten Worten der Borrede, "das Ansehen der Newtons und Leibnize für nichts zu achten, wenn es sich der Entdeckung der Wahrheit entgegenseben follte, und keinen anderen Ueberredungen als dem Zuge des Verstandes zu gehorchen." "Wenn es vor dem Richterstuhle der Wissenschaften auf die Anzahl ankäme, fo würde ich eine fehr verzweifelte Sache haben. Allein diese Gefahr macht mich nicht unruhig. Denn es ist die Menge der= jenigen, die, wie man fagt, nur unten am Parnaß wohnen, die kein Eigenthum befigen und feine Stimme in der Wahl haben." "Es ftect viel Bermeffenheit in diesen Worten: die Wahrheit, um die sich die

größten Meister ber menschlichen Erkenntniß vergeblich beworben haben, hat sich meinem Verstande zuerst bargestellt. Ich wage es nicht, diesen Gebanken zu rechtsertigen, allein ich wollte ihm auch nicht gern absagen." "Ich habe mir die Bahn vorgezeichnet, die ich halten will. Ich werbe meinen Lauf antreten, und nichts soll mich hindern ihn fortzusehen."*) Diese Kühnheit thut seiner Bescheidenheit keinen Eintrag. "Ich will mich der Gelegenheit dieses Vorberichts bedienen, eine öffentliche Erklärung der Serverdietigkeit und Hochachtung zu thun, die ich gegen die großen Meister unserer Erkenntniß, welche ich jeho die Sehre haben werde, meine Gegner zu heißen, jederzeit hegen werde und der die Freiheit meiner Urtheile nicht den geringsten Abbruch thun kann." **)

Die Frage betraf das Maß oder die Schätzung der bewegenden Naturfräfte. Descartes schäpte die Größe ber bewegenden Kraft gleich bem Product der Masse in die einfache Geschwindigkeit, Leibnig da= gegen gleich dem Product der Maffe in das Quadrat der Gefchwin= bigfeit: barin bestand bie Streitsache ber beiben metaphysischen Rich= tungen und Schulen. Kant fah auf jeder Seite Wahrheit und Jrrthum und suchte die schiedsrichterliche Entscheidung in einem Sat, ber die Wahrheiten vereinigen und die Frrthumer vermeiden follte. Diefe Art der Entscheidung erschien ihm von vornherein als eine erprobte Regel für ben Schiedsrichter. "Wenn Männer von gutem Verftande gang wiber einander laufende Meinungen behaupten, so ist es der Logik ber Bahr= scheinlichkeit gemäß, seine Aufmerksamkeit am meisten auf einen gewissen Mittelfat zu richten, ber beiben Barteien in gemiffem Mage Recht läßt." "Es heißt gewissermaßen die Ehre ber menschlichen Bernunft verthei= bigen, wenn man sie in den Personen scharffinniger Männer mit sich selber vereinigt und die Wahrheit, die von der Gründlichkeit folcher Männer niemals gänzlich verfehlt wird, auch alsbann herausfindet, wenn fie fich gerade widersprechen." ***)

2. Die Bereinigung.

Nun gelangte der Philosoph zu seinem Mittelsatz dadurch, daß er zwei Hauptarten der Bewegungen und demgemäß zwei Arten der bewegenden Kräfte und des Kräftemaßes unterschieden wissen wollte: es

^{*)} Borrede. § I. III. VI. VII. (Bb. VIII. S. 7—11): — **) Ebendas. Borr. § IX. (S. 13 flgb.) — ***) Ebendas. Hauptst. I. § 20. Hauptst. III § 125 (S. 35 u. 168).

gebe unfreie und freie Bewegungen, jene werden durch todte, diese durch lebendige Kräfte ausgeübt, für die todten Kräfte gelte das cartesianische Kräftemaß, für die lebendigen das leibnizische. Frei sei die Bewegung, die sich in dem Körper, dem sie mitgetheilt worden, selber erhalte und ins Unendliche fortdauere, wenn kein Hinderniß sich entgegensehe; die unfreie dagegen beruhe nur auf der äußerlichen Kraft und verschwinde, sobald diese aufhöre sie zu erhalten. Sin Beispiel der ersten Art seien die geschossenen Rugeln und alle geworfenen Körper, eines der zweiten die Bewegung der von der Hand sachte fortgeschobenen Rugel oder sonst alle Körper, die getragen oder mit mäßiger Seschwindiakeit gezogen werden.*)

Die cartesianisch = leibnizische Streitfrage hängt mit den Grund= begriffen beider Philosophen auf das Genaueste zusammen und wurzelt in ihrer Metaphysik. Nach den dualistischen Principien des ersten find die Körver bloke Raumarößen, nach den monadologischen des anderen bagegen Kräfte ober Kraftericheinungen; Descartes benkt ben Körver geometrisch, Leibniz dagegen dynamisch (physikalisch); die mathematischen Körper sind fraftlos und nur von außen bewegbar, die physischen da= gegen energisch und selbstbewegt. Der Unterschied der todten und leben= digen Kräfte kommt gleich dem Unterschiede der mathematischen und natürlichen Körper. "Der Körper der Mathematif ift ein Ding, welches von dem Körver der Natur gang unterschieden ift." "Die Mathematik erlaubt nicht, daß ihr Körper eine Kraft habe, die nicht von demjeni= gen, der die äußerliche Urfache seiner Bewegung ift, gänzlich beroor= gebracht worden. Alfo läßt fie keine andere Kraft in dem Körper zu, als insoweit sie von draußen in ihm verursacht worden, und man wird fie daher in den Ursachen seiner Bewegung allemal genau und in eben bemfelben Maße wieder antreffen. Dieses ift ein Grundgeset der Mechanit, beffen Voraussetzung aber auch keine andere Schätzung als die cartesianische stattfinden läßt. Mit dem Körper der Natur aber hat es eine ganz andere Beschaffenheit. Derfelbe hat ein Bermögen in sich, die Kraft, welche von draußen durch die Urfache seiner Bewegung in ihm erweckt worden, von selber in sich zu vergrößern." **)

3. Die Widerlegung.

Der mathematischen Betrachtungsweise kann nur die todte Kraft einleuchten, sie vermag nur diese zu erkennen und zu schäßen, daher

^{*)} Ebendas. Hptst. I. § 15 -16. — **) Gbendas. Hptst. III. § 114—15.

gilt für und durch sie nur das cartesianische Kräftemaß. "Die Gründe der Mathematik werden immer Cartefius' Gefete bestätigen." *) Wäre der physische Körver nur geometrisch, so würde Descartes durchaus Recht haben. Dem aber ift nicht fo. Der natürliche Körper ift bymanisch, er hat in sich eine eigene Kraftquelle, es giebt in der Natur lebendige Kräfte, die Descartes verneint hat und auf Grund seiner blos geometrischen Betrachtungsart verneinen mußte: darin besteht feine Ginfeitigkeit und fein Frrthum, er hat die Grenze der mathematischen Erfenntniß verkannt und überschritten. Daß Leibnig die Birksamkeit leben= diger Rrafte, beren Maß das Quadrat der Geschwindigkeit ift, in den Bewegungserscheinungen der Körper erkannte, war seine unbestreitbar richtige Ginficht, aber sein Jrrthum war, das Dasein und Maß dieser Kräfte auf mathematischem Wege ausmachen zu wollen. "Bor dieser Gattung der Betrachtung (nämlich der mathematischen) werden sich diese Kräfte ewig verbergen; nichts wie irgend eine metaphysische Untersuchung oder etwa eine besondere Art von Erfahrungen kann uns selbige bekannt machen. Wir beftreiten also", sagt Kant in Rucksicht auf die leibnizische Lehre, "nicht eigentlich die Sache felbst, sondern ben modum cognoscendi."**) Unfer jugendlicher Philosoph pruft ichon die Art und Traqueite der Erfentniß, er findet, daß die mathematische nur bis zu den geometrischen Körpern und zu den todten Kräften reiche, barum mit Unrecht von Descartes auf die natürlichen Körper aus= gedehnt und mit Unrecht von Leibniz auf die lebendigen Kräfte angemendet merde.

4. Der leibnizische Rraft= und Raumbegriff.

In den Grundbegriffen ist Kant gegen Descartes mit Leibniz einverstanden. Die Körper sind nicht fraftlos und der Raum (Ausdehnung) nicht ihr Attribut, vielmehr sind beide Krafterscheinungen oder Producte: im Körper erscheint das Kraftwesen in seiner ausschließenden Sphäre, im Raum erscheint die dadurch erzeugte Coexistenz oder Ordnung der Körper. "Es ist leicht zu erweisen, daß sein Raum und keine Ausdehmung sein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hätten, außer sich zu wirken. Denn ohne diese Kraft ist keine Verbindung, ohne diese keine Ordnung und ohne diese endlich kein Raum."***) Kraft und Kraftwesen sind das Erste, Körper und Raum das Zweite; jene sind ursprünglich und primär, diese abgeleitet und secundär. Da num die

^{*)} Gbendas. Hauptst. II. § 28. — **) Gbendas. II. § 50. — ***) Gbendas. Hauptst. I. § 9. S. voriges Cap. S. 120.

bewegende Kraft das Dasein des Körpers voraussett, so sollte man die wesentliche Kraft des Körpers, die ihm zu Grunde liegt, nicht bewegend nennen, fondern "activ". Man würde dann die wechfelfeitige Einwirkung zwischen Seele und Körper (influxus physicus) wohl verstehen können, was unmöglich ist, wenn dem Körper als solchem die bewegende, von der vorstellenden grundverschiedene Kraft zufommen foll.*) Da die Kraftwesen völlig unabhängig von einander sind und ihre Coeristenz und Relation erst mit bem Raume hervorbringen, so ist ihr Dasein nicht an den Raum noch an eine bestimmte Art des Raumes gebunden, es find daher viele von einander unabhängige Welten möglich, was unmöglich wäre, wenn unfer Raum mit seinen brei Dimen= fionen die einzige Art des Raumes wäre. Deshalb find "vielerlei Raumesarten" möglich, und "bie Biffenschaft berfelben wäre unfehlbar die höchste Geometrie, die ein endlicher Verstand unternehmen könnte". Daß wir einen mehr als breidimensionalen Raum nicht haben und vorzustellen im Stande sind, muß in der besonderen Wirkungsart unserer Weltfräfte und der besonderen Borftellungsart unserer Seele feinen Grund haben. Wir übersehen nicht, daß Kant hinzufügt: "Diese Gedanken können der Entwurf zu einer Betrachtung sein, die ich mir vorbehalte." **)

5. Die Probe ber Welterklärung.

In einem Punkte waren die beiden in der Schätzung der Naturfräfte streitenden Metaphysiker einverstanden: sie anerkannten in der Körperwelt nur die Wirksamkeit repulsiver Kräfte, Descartes stand gegen Galilei und verneinte die Schwere, Leibniz gegen Newton in der Verneinung der Attraction. Ohne die Gesetze der Gravitation ist die Entstehung und Ordnung des Weltgebäudes nicht zu erklären. Un der Lösung dieser Aufgabe scheitert die Lehre von der Kraft in den discherigen metaphysischen Systemen. Zur Frage der Kosmogonie verhalten sich die metaphysischen Katurphilosophen, wie einst die ptolemässchen Aftronomen zur Frage der Planetenbewegung. In den gemachten Verzsuchen vermist Kant die einsache naturgemäße Wahrheit und sindet ein Gebäude künstlicher Hypothesen. Die Theorie der Wirbel erscheint ihm, wie einst dem Copernikus die der Epicykeln. "Sie sind genöthigt worden, ihre Einbildungskraft mit künstlich ersonnenen Wirbeln nüde zu

^{*)} Gedanken von der wahren Schätzung u. f. f. Hauptst. I. § 1—6. S. oben Cap. III. S. 47 figd. — **) Gedanken u. f. f. Hytst. I. § 7—11. (Bb. VIII. S. 23—28).

machen, eine Hypothese auf die andere zu bauen und anstatt daß sie uns endlich zu einem solchen Plan des Weltgebäudes führen sollten, der einfach und begreissich genug ist, um die zusammengesetzten Erscheinungen der Natur daraus herzuleiten, so verwirren sie uns mit unendlich viel seltsamen Bewegungen, die viel wunderbarer und unbegreislicher sind, als alles dassenige ist, zu dessen Erklärung selbige angewandt werden sollen." "Aber endlich wird doch diesenige Meinung die Oberhand behalten, welche die Natur, wie sie ist, das ist einfach und ohne unendliche Umwege schildern. Der Weg der Natur ist nur ein einziger Weg. Man muß daher erstlich unzählig viel Abwege versucht haben, ehe man auf densenigen gelangen kann, welcher der wahre ist."*)

6. Die bisherige Metaphysik.

Den wahren Weg erblickt Kant in der Einsicht: "wie ein Körper eine wirkliche Bewegung durch eine Materie empfangen könne, die doch selber in Ruhe ist". Der Ursprung der Bewegung in der Körperwelt und die Bildung des Kosmos bleibt unerklärt, wenn entweder bewegte Körper vorausgesett oder der göttliche Wille und seine Machtwirkung zu Hilfe gerusen werden. Man erkennt in dem kantischen Satz die Hinweisung auf die allgemeine Attraction der Materie. Es ist aber nicht genug, diese Lehre zu behaupten, sie muß, da es sich um eine Grundkraft der Materie handelt, aus dem Wesen derselben einleuchtend gemacht werden. Und dies ist eine Aufgabe der Metaphysist. "Es ist wahr, der Grund dieses Gedankens ist metaphysisch und also auch nicht nach dem Geschmack der jezigen Naturlehrer, allein es ist zugleich augenscheinlich, daß die allerersten Quellen von den Wirkungen der Natur durchaus ein Vorwurf der Metaphysist sein müssen."**)

Offenbar hatte Kant besonders den Mangel dieser Sinsicht im Auge, wenn er gleich in der Sinleitung seiner Schrift der bisherigen Metaphysik vorwarf, daß ihr die gründliche Erkenntniß sehle. "Unsere Metaphysik ist, wie viele andere Wissenschaften, nur an der Schwelle einer recht gründlichen Erkenntniß; Gott weiß, wenn man sie selbige wird überschreiten sehen. Es ist nicht schwer, ihre Schwäche in manchem zu sehen, was sie unternimmt. Man sindet sehr oft das Vorurtheil als die größte Stärke ihrer Beweise. Nichts ist hieran mehr Schuld als die herrschende Reigung derer, die die menschliche Erkenntniß zu erweitern

^{*)} Ebendas. Hptst. II. § 51. — **) Ebendas. (Bd. VIII. S. 68.)

suchen. Sie wollten gern eine große Weltweisheit haben, allein es wäre zu wünschen, daß es auch eine gründliche sein möchte."*)

Unverkennbar trägt sich der jugendliche Philosoph mit großen Aufgaben, die ihn weiter führen, als sein versehlter Bersuch, die Streitsfrage des Kräftemaßes durch eine Bermittlung zwischen Descartes und Leibniz zu entscheiden. Er will verbessern, was er tadelt. Die mathematische Erkenntniß soll nicht über ihre Grenze erweitert, die Metaphysis nicht im Zustande ihrer ungründlichen Sinsicht gelassen werden, die mit der Erfahrung und der Natur der Dinge streitet. Ohne den Namen zu nennen, zeigt sich Kant als ein Anhänger der Naturphilosophie und Attractionslehre Newtons, aber es sehlt derselben die metaphysische Begründung und die kosmogonische Anwendung: jene versucht unser Philosoph in der "physischen Monadologie", diese in seiner "Naturgeschichte des Himmels".

II. Zustände und Kräfte der Materie.

1. Das Feuer.

Daß die cartesianische Lehre von der Materie und bewegenden Rraft mit der Natur der Dinge streitet, erhellt auch daraus, daß fie nicht im Stande ift, die Verschiedenheit der forperlichen Aggregatzustände zu erklären: nie sett den Grund der Festiakeit des Körvers in die durch= gängige Ruhe, ben ber Fluffigkeit in die durchgängige Bewegung feiner fleinsten Theile, daher dort der Zusammenhang und Widerstand gegen jede eindringende Bewegung der stärkste, hier dagegen der geringste fei.**) Diese Lehre widerlegt Kant gleich im Eingange seiner Promotionsschrift "de igne".***) Die Cohäsionszustände seien Wirkungen einer elastischen Materie, in beren undulatorischer oder schwingender Bewegung das bestehe, was man Wärme nenne; die schwingende Materie sei der Aether (Licht), die Materie des Feuers sei die Wärme, die der Wärme der Aether, der die Zwischenräume des Körpers erfülle und durch die Attraction der materiellen Theile zusammengedrückt werde. In diesen seinen Auseinandersetzungen stützt sich Kant auf Newtons Lehre vom Licht.+)

^{*)} Gbendaj. Hptft. I. § 19. — **) Bergl. dieses Berf Bd. I. Th. I. (3. Aust. 1878.) Bud II. Cap. VIII. S. 349 flgd. — ***) S. o. S. 107. N. 2, 1. — †) De igne. Sect. I. Prop. I—IV. Sect. II. Prop. VI—VIII: Materia ignis = materia elastica, — ejusque motus undulatorius s. vibratorius id est, quod caloris nomine venit. Materia caloris = ipse a ether (s. lucis materia).

2. Phyfitalifche Monabologie.

So lange die Metaphysik in den Körpern keine andere Kraft erfennt als die der Repulsion, kann sie das Dasein der Materie, die Eristens der Körper nicht erklären und steht in Widerstreit mit der mathematischen Naturphilosophie, den Grundthatsachen der Physik und Geometrie; sie verneint, was diese bejaben: die unendliche Theilbarkeit des Raumes, die Leere, die allgemeine Attraction der Körver, "Greife und Pferde laffen sich leichter unter ein Joch bringen als die Transcen= dentalphilosophie (Metaphysik) mit der Geometrie." Run sett sich Kant die Aufaabe, die leibnizische Monadenlehre mit der newtonschen Attrac= tionslehre zu vereinigen. Der Körper ift eine zusammengesette Substanz, die aus einfachen, untheilbaren Substanzen oder Monaden besteht, das Element des Körpers ist eine physische Monas (Atom): daher nennt Kant sein Thema "physische Monadologie". Der Grundbegriff der leibnizischen Metaphysik sind die Monaden, der Grundbegriff der Geometrie der Raum; jene sind untheilbar, dieser dagegen theilbar ins Unend= liche. Wie können Monaden im Raum eriftiren? Wie läßt sich bier die Metaphnit mit der Geometrie vereinigen? Die Auflösung dieser Frage bezeichnet daher der Philosoph als "metaphysica cum geometria juncta" und seine physische Monadologie als die erste Probe ihrer Anwendung in der Naturphilosophie.*)

Jede Monade ist eine Kraft, die als solche eine ihr eigene, ausschließende Wirkungssphäre beschreibt und dadurch einen bestimmten Raum erfüllt, unbeschadet ihrer Einfachheit. Zur Raumerfüllung gehört die Undurchdringlichkeit und das bestimmte Volumen. Ohne die Krast der Repulsion keine Ausdehnung, keine Ausschließung, keine Undurchdringslichkeit; ohne die der Attraction (der wechselseitigen Annäherung der Theile) kein begrenztes Volumen. Also sind nur durch die beständige Wechselwirkung der Repulsion und Attraction in jedem Theil der Materie der raumerfüllende d. h. physische Körper möglich.**)

Diese Schrift enthält schon die Grundlage, worauf in der späteren, fritischen Naturphilosophie Kants die "Dynamif" beruht: die Construction der Materie als der gemeinsamen Leistung beider Grundfräfte der Repulsion und Attraction.

^{*)} S. oben S. 107. — **) Monadol, physica. Sect. I. Prop. I-1II. V-VIII. Sect. II. Prop. X-XI.

3. Bewegung und Ruhe.

Aehnlich verhält es sich mit dem "Neuen Lehrbegriff der Beweaung und Ruhe",*) worin einige der Grundbestimmungen entwickelt find, auf denen später die metaphysischen Anfangsgründe der Natur= wissenschaft in ihrer "Phoronomie" und "Mechanit" fußen. Neu ist weniger der Begriff der Bewegung, den Kant aufstellt, und den schon Descartes mit gleichen Beispielen gelehrt hatte, als die Folgerungen, die er daraus zieht, um die herkömmlichen Beariffe der Ruhe und Trägheit zu entfräften. "Ich wage es", heißt es in der Vorbemerkung, "die Beariffe der Bewegung und Ruhe, im gleichen der mit der letteren verbundenen Träaheitskraft zu untersuchen und zu verwerfen; ob ich aleich weiß, daß diejenigen Herrn, welche gewohnt find, alle Gedanken als Spreu wegzuwerfen, die nicht auf der Zwangmühle des wolfischen oder eines anderen berühmten Lehrgebäudes aufgeschüttet worden, bei dem ersten Anblick die Mühe der Brüfung für unnöthig und die ganze Betrachtung für unrichtig erklären werden." Er wünscht fich gleich im Eingange seiner Schrift folche Lefer, welche die cartesianische Forderung des gründlichen Zweifels erfüllen, für einen Augenblick alle Vorurtheile aufgeben, alle erlernten Begriffe vergeffen und den Weg zur Wahrheit ohne einen anderen Führer als die bloße gefunde Vernunft antreten fönnen.**)

Bewegung ist Ortsveränderung, und da der Ort eines Dinges nur aus seiner Lage und äußeren Beziehung zu seiner Umgebung einleuchtet, so besteht die Bewegung in der Beränderung der äußeren Beziehungen oder räumlichen Relationen des Körpers: sie ist daher durchaus relativ. Dasselbe gilt von der Ruhe. Daher kann ein Körper zugleich ruhend und bewegt sein, wenn er in Kücksicht auf gewisse Körper seinen Ort behält, während er denselben in Kücksicht auf andere wechselt. So ruht z. B. im Schiff die auf einem Tisch liegende Kugel in Kücksicht des Tisches und der Theile des Schiffsraumes, während sie mit dem Schiffstromabwärts treibt in der Richtung des Stromes, es sei von Morgen gegen Abend, und gleichzeitig in der entgegengesetzten Richtung an der Bewegung der Erde um ihre Achse und um die Sonne Theil ninmt. Wird nun nicht genau unterschieden, in welchen Beziehungen die Ruhe und in welchen anderen die Bewegung stattsindet, so lassen sorper

^{*)} S. ob. S. 108. — **) Reuer Lehrbegriff u. f. f. (Bb. VIII. S. 427).

nicht unterscheiben, und es entsteht eine völlige Verwirrung. Deshalb darf man den Ausdruck der Bewegung und Ruhe niemals in absolutem Verstande brauchen, sondern stets nur in relativem.

Genau so hatte auch Descartes geurtheilt und die definitive Bestimmung der Bewegung und Ruhe davon abhängig gemacht, ob ein Körper seinen Ort in Rücksicht auf die ihm benachbarten Theile der Materie ändert oder nicht. Bewegung sei Ortsveränderung im Sinn der Ortsversetung (Transport).*)

Diesen Lehrbegriff, der den relativen Charakter der Bewegung und Rube aufzuheben scheint, verwirft Kant. Wenn ein Körver B sich einem andern A nähert, während dieser in derselben Nachbarschaft beharrt, so fagt man: B bewege fich gegen den Körper A, welcher ruht. Dies ist falsch. A ruht in Rucksicht auf seine Umgebung, es ruht nicht in Rudficht auf B. Bewegung ift Ortsveränderung. Wenn also B feinen Ort in Beziehung auf A ändert, so ändert A eben badurch auch seinen Ort in Beziehung auf B, b. h. es bewegt sich in diefer Beziehung. Ruhe und Bewegung sind Relationen. Der Körper A bewegt sich, abgesehen von benjenigen Körpern, in Rücksicht auf welche er ruht. Jede Ortsveränderung ift, weil relativ, auch wechfelfeitig. Wenn B fich dem Körper A nähert, so ist die Annäherung wechselseitig, und A nähert sich dem Körper B mit demselben Grade der Bewegung. Daraus folgt: "1. Ein jeder Körper, in Ansehung dessen sich ein anderer bewegt, ist auch selber in Ansehung jenes in Bewegung, und es ist also unmög= lich, daß ein Körper gegen einen anlaufen follte, der in absoluter Rube ift. 2. Wirkung und Gegenwirkung ift in dem Stoße der Körper immer gleich." **) Da der Bewegungs- und Rubezustand eines jeden Körpers durchaus relativ ift, d. h. von andern Körpern abhängt, so kann weder von absoluter Rube noch von einer Träaheitskraft die Rede sein, vermöge deren jeder Körper in dem Zustande, worin er ist, beharren soll.

Dieser neue Lehrbegriff von der durchgängigen Relation der Bewegung und Ruhe wird ums später in den Constructionen der Phorosomie und die darauf gegründete Folgerung von der wechselseitigen Relation jeder Ortsveränderung als "Schlüssel zur Erläuterung der Gesehe des Stoßes" in der Mechanik wieder begegnen.***)

^{*)} Bergl. Bb. I. Th. I. 3. Aufl. S. 340—42. — **) Neuer Lehrbegriff ber Bewegung und Ruhe. (Bb. VIII. S. 432.) — ***) Ebenbas. (S. 436 figb.)

Reuntes Capitel.

Kants naturgeschichtliche Forschungen. A. Kosmogonic.

I. Die Aufgabe der Kosmogonie.

Durch jeine "Allgemeine Raturgeschichte und Theorie des Himmels" ift Kant der Begründer der modernen Kosmogonie.*) Der Plan diejes feines zweiten Jugendwerkes war gefaßt, als er das erste schrieb und hier in den Kraftbegriffen der bisherigen Metaphyfik das Unvermögen zur Erflärung des Beltgebäudes nachwies.**) Obwohl die Schrift erst 1755 erschien, ift sie früher entstanden, als die kleinen Abhandlungen, die der Philosoph ein Jahr vorher veröffentlichte, denn er gedenkt der Preisfrage über die Achsendrehung der Erde als eines Themas, das er demnächst behandeln werde.***) Gine ungunstige Fügung äußerer Um= stände hat die Folge gehabt, daß dieses wichtigste und denkwürdigste der naturwissenschaftlichen Werke Kants in seiner Zeit so aut als unbekannt blieb, während heutzutage ihm keiner den Ruhm einer bahnbrechenden Geistesthat streitig macht. 3. H. Lambert wußte nichts von feinem Vorgänger, als er feine "kosmologischen Briefe" herausgab (1761), worin er dieselbe Aufgabe in derselben Richtung zu lösen suchte; später führte ihre wissenschaftliche Uebereinstimmung beide Männer zu einem freundschaftlichen Briefwechsel (1765—70). Noch vierzig Jahre nach dem kantischen Werk hat Laplace in seiner berühmten "Exposition du système du monde" (1796) ber Hauptsache nach basselbe Enstem mit denselben Gründen aufgestellt und weltkundig gemacht, ohne eine Ahnung von der Priorität des deutschen Philosophen. Giebt es doch deutsche Werke über "die Bunder des Himmels", worin die Lehre des französischen Astronomen von der Bildung der Weltkörper erzählt und gefeiert, aber der deutsche Begründer eben dieser Lehre nicht genannt wird. Mit Recht bezeichnet dieselbe Helmholt in seinem Vortrage "über die Entstehung des Planetensystems" als "Kant-Laplace'iche Hypothese". Kant selbst gab in einer etwas späteren metaphysischen Schrift einen kurzen Abrif von den Grundgedanken seines, wie es schien, fast verlorenen Werks, doch konnte er dadurch die Verbreitung desselben nur

^{*)} S. ob. Cap. VI. S. 107. — **) Bgl. Cap. VIII. S. 126—127. — ***) Allg. Maturgejdichte des Himmels u. j. f. Th. II. Hauptft. IV. (Bd. VIII. S. 292).

in geringem Maße förbern, benn wer hätte mitten unter ben Beweifen vom Dasein Gottes eine solche Art der Rosmogonie suchen sollen?*)

1. Der mechanische Weltursprung.

Die Aufaabe, die Rant sich stellte und als der erste zu lösen unternahm, folgte auf dem Entwicklungsgange der neuen Aftronomie und hatte die Entdeckungen des Kopernikus, Galilei, Repler und Newton zu ihrer Voranssehung: das beliocentrische Planetensystem, die Gesetze des Falls, der Blanetenbewegung und der Gravitation. Die Verfassung des Weltgebäudes mußte erkannt sein, bevor die Frage nach feiner Entitebung aufgeworfen und ber Berfuch gemacht werden konnte, der mathematischen Aftronomie die physische hinzuzufügen. Es handelte sich um die Entstehung des Weltsuftems nicht im Sinn eines unmittelbaren gött= lichen Schöpfungsactes, sondern einer völlig naturgemäßen Entwicklung durch die Rräfte der Materie selbst, die nach nothwendigen Geseten aus bem Chaos diefes so geordnete und verfaßte Weltgebäude zu erzeugen im Stande find. Benn nach den Grundfaten Newtons die mechanische Verfassung des Systems der Weltförper einleuchtete, fo follte jest nach eben diesen Grundfaten auch "ber mechanische Ursprung des gangen Beltgebandes" erflart werden: eine Cache, Die Newton felbit für unmöglich gehalten, da er eine materielle Urfache, die den Umlauf der Bandelsterne zu bewirken vermöge, in dem gegenwärtigen Belt= inftem nirgends entdecken konnte. "Er behauwtete, die unmittelbare Sand Gottes habe diese Anordnung ohne die Anwendung der Kräfte der Natur ausgerichtet." Sier fand unfer Philosoph seine Aufgabe. Er wußte wohl, welchen Zweifeln von Seite ber Wiffenschaft und welchen Anklagen von Seite der Religion dieser Bersuch einer mechanischen Ros= mogonie begegnen werde, aber er war des Ungrundes beider gewiß und von ben neuen Ideen, denen er Bahn brach, durchdrungen. sehe alle diese Schwierigkeiten wohl und werde doch nicht kleinmüthig. 3d empfinde die ganze Stärke ber Sinderniffe, die fich entgegenseben, und verzage boch nicht nicht. Ich habe auf eine geringe Vermuthung eine gefährliche Reise gewagt und erblicke schon die Vorgebirge neuer Länder."**)

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Abth. II. Betrachtung 7: Kosmogonie. (Bb. VI. S. 98—114.) — **) Allg. Raturgesch. des Himmels u. s. f. Borrede. (Bb. VIII. S. 224.)

Der Versuch einer mechanischen Erklärung nicht blos ber Verfasfung, sondern auch der Entstehung des Weltalls war als solcher nicht neu. Im Alterthum hatten die atomistischen Philosophen Leucipp und Demokrit, Epikur und Lucrez, in der neuen Zeit Descartes dieselbe Aufaabe sich gesetzt und zu lösen gesucht: jene im Widerspruch mit den Vorstellungen der Religion, dieser unbeschadet der Urwirksamkeit des göttlichen Willeng.*) Auch war in der atomistischen Lehre von der chaotischen Zerstreuung des Urstoffs, von dem Fall und der Abweichung der Atome, wie von der Entstehung freisender Wirbelbewegungen man= cherlei enthalten, was unfer Philosoph seinen eigenen Ideen nicht un= ähnlich fand. Aber das Ziel wurde verfehlt und die Aufgabe blieb ungelöft. In der Lehre Evikurs regierte der Zufall die Weltbildung; bei Descartes follte alles durch repulsive Kräfte, durch Druck und Stoß bewirkt werden, denn er verneinte die Schwere und kannte nicht die Attraction und ihre Gesetze. So war es bisher unmöglich, aus der Materie und ihrer Kraft die nothwendige und gesetmäßige Entstehung der Welt herzuleiten. Erst jest nach den Erleuchtungen, die von Newton ausgingen, ließ fich ohne Bermeffenheit fagen: "Gebet mir Materie, ich will eine Welt daraus bauen! Das ift: Gebet mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Welt baraus entstehen foll."**)

2. Die instematische Weltverfaffung.

Die "systematische Verfassung des Weltbaues" ist die zu erklärende Thatsache, der Erkenntnißgrund, woraus der gemeinsame, materielle, mechanische Ursprung der Weltkörper einleuchten soll. Die Verfassung unseres Planetensystems ist festgestellt, die Systeme höherer Sonnenwelten (Fixsterne und Nebelsterne) sind nach der Analogie der unsrigen zu beurtheilen.

Unter ber systematischen Verfassung unseres Weltgebäudes versteht Kant die Ordnung und den Zusammenhang der sechs ihm bekannten Planeten (Merkur, Benus, Erde, Mars, Jupiter und Saturn mit ihren Monden). Zwischen diesen Planeten herrscht eine durchgängige Gemeinsschaft in Rücksicht 1. des Centralkörpers, den sie in elliptischen Bahnen umkreisen, 2. der rechtläusigen Richtung sowohl ihres Umlaufs als ihrer Rotation, 3. der Fläche, in welcher diese Umläuse stattsinden, und die

^{*)} Ueber Descartes' Kosmogonie vergl. bieses Werk Bb. I. Th. I. (3. Aust.) S. 106-201, S. 350-57. — **) Allg. Naturgesch. u. s. w. Borr. (S. 229-33).

von der verlängerten Negnatorialebene des Centralförpers nur wenig abweicht. Be weiter die Blaneten von ihrem gemeinsamen Mittelpunkte entfernt sind, um so geringer wird ihre Geschwindigkeit, um jo größer ihre Ercentricität, um so geringer ift ihre Dichtigkeit, um jo größer Maffe und Volumen. Es läßt fich annehmen, daß jenfeits des Saturn und der vermuthlich noch höheren Wandelsterne die Ercentricität der Bahnen dergestalt wächst, daß zuletzt der Lauf der Planeten in den der Rometen übergeht und auf diese Weise die Kluft zwischen beiden vermittelt wird. Diese Analogien sowohl ihrer Uebereinstimmung als ihrer itufenmäßigen, den Entfernungen vom Centralförver proportionalen Berichiedenheit laffen und ben sustematischen Charafter der Blanetenwelt erkennen. Aus der Einheit ihres Spftems erhellt die Einheit ihres Ursprungs. Nun ift der gemeinsame Ursprung noch nicht der materielle und mechanische; es könnte auch der göttliche Wille sein. Aber wir haben ein Sustem vor ims, worin es Abweichungen von der Uebereinstimmung und Ausnahmen von der Regel giebt: diese Ericheinungen insgesammt werden sich durch das Zusammenwirken vieler materieller Urfachen, wobei auch wechselseitige Störungen eintreten muffen, gutreffender und zwangloser erklären lassen, als durch die unmittelbare Wirkfamkeit göttlicher Wahl und Absichten.*)

Indessen scheint in einem wesentlichen Punkt die systematische Verfassung unseres Weltbaues der Annahme seiner mechanischen Erzeugung zu widerstreiten, ja dieselbe unmöglich zu machen. Die Umläuse der Planeten sind aus den Wirkungen zweier Kräfte zusammengesett: der Centripetal= und Centrisqualkraft ("der Gravität und der schießenden Kraft"). Jene folgt aus der Anziehung des Centralkörpers. Woher kommt diese? Woher der seitliche dem Planeten mitgetheilte Stoß, der den senkrechten Fall verhindert und in die freisende Bahn des Umschwungs verwandelt? Um diese Schwungkraft auf natürlichem Wege zu erklären, sehlt die materielle Ursache, weil die Materie sehlt. Unsere Himmelsräume sind leer oder mit so dünnem Stosse erfüllt, daß sich hier seine Quelle entdeckt, woraus jene Kräfte entspringen könnten. So sah Newton die Sache und darum erkannte er im Schwunge der Planeten die Grenze, "welche die Natur und den Vink des letzteren von der eingeführten Gesetze der ersteren und den Wink des letzteren von

^{*)} Ebendaj. Th. I. Ginleitung (Bb. VIII. S. 245—249). Th. II. Hauptst. I. (S. 263—267.) Hytst, VIII. (S. 343—358).

einander scheidet". Es zeigte sich ihm kein anderer Ausweg, als "diese für einen Philosophen betrübte Entschließung".*)

Den Weg der Lösung entdeckt Kant. Er sindet mit Newton, daß zur Mittheilung der Schwungkräfte d. h. zur Erzeugung der Planeten und ihrer Undäuse eine Quelle von Stoff vorhanden sein müsse, der in dem gegenwärtigen Zustande unseres Weltspstems sehlt, aber er faßt darum nicht jene "betrübte Entschließung". Unsere Himmelsräume sind (an einem solchen Stoff) leer: sie sind es geworden, sie waren es nicht von jeher; es gab einen Zustand, worin die Materie noch kein Kosmos war, sondern ein Chaos, ein völlig gestaltloser, dunstförmiger Urstoff, der sich durch die ganze Weite des Weltgebäudes erstreckte und aus dem frast der Anziehung und Abstoßung nach rein mechanischen Gesehen fosmische Sondermassen, centrale und peripherische Körper, Planeten und Kometen, Ringe und Monde sich entwickelt haben.

II. Die mechanische Weltentstehung.

1. Anfang ber Weltbildung.

Im Urzustande, der aller Weltbildung vorausgeht, ift der Stoff in äußerster Disgregation durch den Raum zerstreut und verbreitet. In diesem kosmischen Nebel besteht das Chaos. Die Clemente des Grundstoffs sind nur durch ihre größere oder geringere Dichtigkeit unterschieden, ihre allein wirksamen Kräfte sind die der Zurückstoßung und Un= ziehung. Je dichter die Elemente sind, um so weniger zerstreut, um so gesammelter und gedrängter ist ihr räumliches Dasein, um so größer ihr räumlicher Abstand von einander. Diefe Sammelpunkte muffen jogleich Mittelpunkte werden, die von allen Seiten her die leichteren Clemente anziehen. Dadurch mächst ihre Masse, dadurch die Größe ihrer Unziehungsfraft. So entstehen "verschiedene Klumpen", die den chaotisch zerftreuten Stoff sammeln und das Material bilden, woraus die centralen Weltkörper hervorgeben. Sier ift der Anfang der Weltbildung. Wäre die Anziehung die einzig wirksame Kraft, so würde mit dem erreichten (Bleichgewicht jener Massen die Ruhe eintreten und der Aufang der Weltbildung märe zugleich deren Ende. Aber die entgegenwirkende Kraft der Zurückstoffung läßt die Elemente nicht zur Ruhe kommen. Durch den Streit dieser beiden Kräfte wird "das dauerhafte Leben der Natur" erzeugt und erhalten.**)

^{*)} Ebendaß. II. Hptst. VIII. (S. 351). — **) Ebendaß. II. Hptst. I. (S. 265—68).

2. Die Entstehung ber Conne.

Seben wir nun, wie von einem dieser Gravitationscentra aus ber Sang der Weltbildung gesetzmäßig fortschreitet. Die leichteren Glemente fenken sich gegen die schweren, die kleineren Massen gegen die größere, die dadurch vermehrt wird. Be größer die Masse, um so größer ihre Anziehungsfraft. Die Senkung geschieht in der Linie und Richtung des Ralls. Diefer Bewegung widerstrebt die Kraft der Burudftoffung, Die jeder Theil der Materie auf die benachbarten ausübt und von ihnen erleidet. Dadurch werden die Berticalbewegungen modificirt, feitlich abgelenkt und in Wirbelbewegungen verwandelt, die sich wechselseitig durch freuzen und stören, aber eben fo nothwendig ihren Streit auszugleichen bestrebt find und ihre Bewegungen jo lange einschränken, bis fie den Zustand der kleinsten Wechselwirkung erreicht haben und alle in derselben Richtung in horizontalen Linien d. h. in parallelen Birkeln die Uchje des Centralförvers umfreisen. Dieser wird ein rotirender Ball, in welchem sich schwerere und leichtere Massen anhäufen, und der sich zu= lett in eine flammende Rugel verwandelt; die Hite, die aus der Reibung der rotirenden Massen hervorgeht, erzeugt das Feuer; die leichteren Clemente, die fortwährend zuströmen, nähren und erhalten dasselbe. So entsteht die Sonne, welche die Welt um sich her erwärmt und erleuchtet.*)

3. Entstehung ber Planeten und Kometen.

So weit die Wirkungssphäre des Centralkörpers reicht, werden die darin begriffenen Stoffe von dessen Anziehungskraft dergestalt beherrscht, daß sie entweder seine Masse durch ihren Fall vermehren oder in freien (parallelen) Zirkelläusen in derselben Richtung umkreisen müssen. Ist die Kraft des Schwunges geringer als die der Senkung, wie bei der größten Anzahl der zerstreuten Elemente des Grundstoffs, so folgt deren Kall; sind die beiden Kräfte einander gleich, so folgt der Umlauf. Diese Umläuse fordern nicht blos die gemeinsame Achse, sondern den gemeinsamen Mittelpunkt; nun ist unter den Paralleskreisen der Aequator der einzige, der durch den Mittelpunkt geht: daher müssen jene peripherischen Massen ihre Zirkelläuse in der verlängerten Aequatorialebene des Centralkörpers zu beschreiben suchen und sich deshalb nach den Gegenden des Veltraums drängen, die von beiden Seiten die bezeichnete Fläche so nach als möglich einschließen und den Centralkörper gleichsam gürtels

^{*)} Gbendaf. II. Sptft. I. (S. 268 figd.) Sptft. VII. Zugabe.

oder ringförmig umgeben. Wir sehen nicht mehr ein gestaltloses Chaos vor uns, sondern eine rotirende Centralmasse, um deren mittlere Zone sich nach Art einer Scheibe oder eines Ringes peripherische Massen gehäuft und gelagert haben, die das gemeinsame Centrum in derselben Richtung umkreisen.

Innerhalb dieser Rotationssybären bilden sich nun nach denselben Gefeten, die den gemeinsamen Centralkörper erzeugt haben, neue Gravitationscentra, die den schwebenden Grundstoff, so weit ihre Kraft reicht, von allen Seiten anziehen und fammeln. So entstehen besondere Welt= förper, die denselben Mittelpunkt umkreisen: die Planeten. Jest hat es keinen Sinn mehr zu fragen: woher nehmen die Planeten jene Rräfte, die ihren Umschwung um die Sonne wie um ihre eigene Achse hervorbringen? Die Antwort beißt: fie brauchen Kräfte dieser Art nicht erst zu empfangen, sie bringen sie mit auf die Welt, sie sind schon in ihrem Ursprunge gegeben und gleichsam ihr Apriori, benn diese neuen Weltkörper entstehen aus Elementen, die eine folche kreisende Bewegung schon haben und sie nun im Umlauf wie in der Rotation des Planeten fortsegen. Man kann auch nicht mehr fragen: wie kommt es, daß die Planeten mit ihren Umläufen auf eine gemeinsame Fläche bezogen find? Ift doch die Zone des Weltraums, deren Mitte jene gemeinsame Rlache ausmacht, ihre Beimath und Geburtsstätte. Go loft fich bas bisherige Räthsel aus dem gemeinsamen, materiellen und mechanischen Ursprung der planetarischen Weltkörper, und es bedarf nicht mehr des wunderthätigen Cingriffs durch die Hand Gottes. Dieje Erklärungsart hat der Philosoph als einen Charafterzug seines Systems ausdrücklich hervorgehoben: "Die Bildung der Planeten in diesem System hat vor einem jeden möglichen Lehrbegriffe dieses voraus, daß der Ursprung der Massen zugleich den Ursprung der Bewegungen und die Stellung der Rreise in eben demselben Zeitpunkte vorstellt." "Die Planeten bilden sich aus Theilchen, welche in der Höhe, da sie schweben, genaue Bewegungen zu Zirkelkreifen haben, also werden die aus ihnen zufam= mengesetten Massen eben dieselben Bewegungen in eben dem Grade nach eben derselben Richtung fortseten."*)

Die Form der Planetenbahnen sind nicht genaue Zirkel, sondern Ellipsen von geringer und verschiedener Excentricität; die gemeinsame Fläche, in der diese Umläuse beschrieben werden, ist nicht genau die

^{*)} Ebendas. II. Hptft. I. (S. 268 – 271.) Lgl. Hptft. IV. (S. 291 flgd.)

Meguatorialebene ber Sonne, fondern burchichneidet dieselbe und weicht von ihr nach beiden Seiten um einige Grade ab (Efliptif); auch fallen die Planetenbahnen nicht genau in dieselbe Fläche, sondern sind etwas gegen einander geneigt: die Achie der Planeten steht auf ihrer Bahn nicht senkrecht, sondern schief, daher ihr Aequator nicht mit der Ekliptik zusammenfällt, sondern dieselbe in einem kleineren oder größeren Winkel idmeidet (Schiefe der Eflivtif). Alle diese Abweichungen laffen sich füglich nicht aus Zwecken, wohl aber zur Genüge aus mechanischen Urfachen erflären, die theils im Ursprunge, theils in der Entwicklungs= geschichte der Planeten enthalten sind. Aus der örtlichen Lagerung und Säufung jener peripherischen Maffen, welche die Kerne zur Planetenbilbung in fich schließen, erklärt fich die Lage der Ekliptik, d. h. die Abweichung der planetarischen Umlaufsebene von der Meguatorialebene der Sonne. Die Stoffe, aus benen ber Planet fich zusammensett, kommen aus verschiedenen Söhen oder Entfernungen vom Centralförper, also mit verichiedener Geschwindigkeit, wodurch das Gleichgewicht der Central= und Schwungkraft gestört, also eine ungleichförmige Geschwindigkeit des Umlaufs b. h. die Ercentricität der Bahn berbeigeführt wird. Da nun die Centralkraft um jo schwächer wirkt, je weiter von deren Mittelpunkt die angezogenen Körper abstehen, so muß die Ercentricität der Planeten= bahnen mit den Entfernungen von der Sonne zunehmen und umgekehrt. Indeffen find die Bahnen des Merkur und Mars am meisten excentrisch. Die erste dieser Ausnahmen will Kant aus der Nachbarschaft der Sonne und den Folgen ihrer Achsenrotation, die zweite aus der Nachbarichaft des Jupiter und den Folgen seiner Anziehung erklären. Die Bielheit der Umstände, die an jeglicher Naturbeschaffenheit Theil nehmen, gestatten feine abgemeffene Regelmäßigkeit.*)

Jenseits ber Planeten wird mit den zunehmenden Entfernungen von der Sonne die Wirkung der Centralkraft so schwach und die Elemente des Grundstoffs, woraus sich neue Weltkörper bilden, so dünn und leicht, daß hier die Dunstkugeln der Kometen entstehen, die sich durch die Richtung, die Bahn und die Excentricität ihrer Umläufe von den Planeten unterscheiden und nicht mehr jene Regelmäßigkeit haben, die aus den gemeinsamen Bedingungen der letzteren folgte und ihren gemeinsamen Charakter bezeichnete.**)

^{*)} Ebendaselbst II. Hauptst. I. (S. 271—73). Hauptst. III. (S. 283—85). — **) Ebendas. II. Hptst. III. (S. 282 u. 285—88).

Es ist einleuchtend, daß die Theile des Urstoffs, je dichter und ichwerer sie find, um jo tiefer gegen den Centralförver vordringen und in um jo größerer Räbe von demielben ihre Umläufe beginnen: daher muffen die Dichtigkeiten der Planeten sich umgekehrt verhalten, wie ihre Höhen oder Entfernungen. Es ist eben jo einleuchtend, daß die Attractionssybare der Planeten durch die der Sonne eingeschränkt wird und zwar um jo mächtiger, je näher sie berjelben stehen. Bon ber Weite der Attractionssphäre, die der Planet beherrscht, ist die Größe feiner Maffe und feines Volumens abbangig: daber gilt ber Sat, daß je größer die Entfernungen von der Sonne, um fo größer Maffe und Rauminhalt ber Planeten find. Daber find Jupiter und Saturn größer als die unteren Planeten; doch ist der Jupiter größer als der Saturn und der Mars fleiner als die Erde: diese Ausnahme folgt aus eben demiclben Grund als die Regel, denn die Attractionssphären werden in verschiedenen Graden nicht blos durch die des gemeinsamen Centralförpers eingeschränft, sondern beschränken sich auch gegenseitig.*)

Es wäre unrichtig, aus dem obigen Verhältniß der Dichtigkeiten zu schließen, daß der Centralkörper der dichteste sein musse. Vielmehr sind in ihm alle Materien gehäuft, die der Centralkraft keinen Widerstand leisten konnten. Daher sinden sich hier die Stoffe aller Artzusammen, während sie nach ihrer Dichtigkeit an die Planeten verhältnißmäßig (nach ihrer Entsernung von der Sonne) vertheilt sind. Die Erde ist viermal dichter als die Sonne. Und die Dichtigkeiten sämmtlicher Planeten mussen ungefähr der des Sonnenkörpers gleichkommen, wenn alle Weltkörper aus demselben Urstoff gebildet sind. Nun sindet nach Bussens Rechnung ein solches Verhältniß (640:650) in der That statt. Diese Analogie bezeugt den gemeinsamen materiellen Ursprung der Sonne und Planeten: "sie ist genug", sagt Kant mit triumphirender Befriedigung, "um die gegenwärtige Theorie von der mechanischen Bildung der Himmelskörper über die Wahrscheinlichkeit der Hypothese zu einer förmlichen Gewißheit zu erheben."**)

4. Entstehung der Monde und Ringe.

Der Ursprung der Monde ist dem der Planeten völlig analog: sie entstehen in der Wirkungssphäre der letzteren aus Massen, die von der Centralkraft beherrscht werden, aber durch die Schwungkraft, die sie

^{*)} Ebendaß. II. Hauptst. II. (S. 273—76 u. 278—81). — **) Ebendaß. II. Hyptst. II. (S. 281).

erlangt haben, die Bewegung des Falls in die des Umlaufs verwandeln. Natürlich muß das Gebiet der planetarischen Attraction weit und umfassend genug sein, um so viel Stoff und Spielraum zu besitzen, als zur Bildung der Monde erforderlich ist: daher die großen Planeten allein, wie Jupiter und Saturn, eine Mehrzahl von Trabanten haben, während unter den kleineren nur die Erde von einem Monde begleitet wird und blos von einem einzigen.*)

Die Geburtsstätte der Planeten, wie der Monde, find die veriphe= rifchen, um die mittlere Zone des Centralförpers ringförmig angehäuften Maffen. Ginen folden Ring, gleich einem Denkmal aus der Urgeschichte der Weltkörper, zeigt in unserem Planetensustem noch der Saturn. Die Erscheimung besselben gehört unter die Thatsachen, welche die Richtigkeit der kantischen Rosmogonie bezeugen. Sie gilt als eine der seltsamsten und ist eine der begreiflichsten: "Ich getraue es mir zu behaupten", faat Kant, "daß in der ganzen Natur nur wenig Dinge auf einen so begreiflichen Ursprung können gebracht werden, als diese Besonderheit des Himmels aus dem rohen Zustand der ersten Bildung fich entwickeln läßt." Es bedarf nur die Borftellung einer rotirenden Dunstfugel, um die mechanischen Ursachen zu versteben, die jene Ericheimung erzeugt b. h. die Dunstmassen, die sich von der Oberfläche des Planeten erhoben, in einen Ring umgestaltet haben, der nun in concentrischen Zirkelläufen seinen Centralkörper beständig umschwebt. Dieser Ring ift ein Geschöpf des Planeten, aus der Atmojobare desselben fraft der Rotation entstanden. Dit der Geschwindiakeit des Umschwungs wächst die Schwungfraft der atmosphärischen Theile; in der Aequatorial= chenc des Centralförpers ist ihr Umlauf nothwendig der schnellste: hier erreichen die aufsteigenden Dunstmassen eine folche Sohe und Schwungfraft, daß sie nicht mehr an den Leib des Blaneten gefesselt bleiben, sondern sich losreißen und benselben in freien Birkelläufen umfreisen. So wird aus ber atmosphärischen Dunftkugel eine Scheibe und aus dieser ein Ring, ba von beiden Bemisphären die Dunstmassen ihr zustreben und sie umlagern.**)

5. Sonne, Mond und Erbe.

Nicht blos die Entstehung, auch die Bilbungsgeschichte der Weltförper geschieht auf analoge Weise. Ihr gemeinsamer Urzustand ist der durch den Weltraum chaotisch zerstreute, dunstförmig ausgebreitete Stoff;

^{*)} Ebendaj. II. Hptft. IV. (S. 288-91). - **) Ebendaj. II. Hptft. V. (S. 297-300).

bieser kosmische Nebel braucht bei seiner äußersten Disgregation einen Vorrath gebundener Bärme; bei dem Uebergange in dichtere Zustände, der mit der Wirksamkeit der chemischen und mechanischen Attraction eintritt, muß Bärme frei werden und zwar in Mengen, die der Größe der Massen proportional sind. Daher ist mit dem Anfange der Weltbildung eine ungeheure Bärmeentwicklung nothwendig verbunden, und zwar nuß der Centralkörper, weil er die größte Masse ausmacht, allemal auch die größte Siße haben und erzeugen, d. h. er muß eine Sonne werden.

Der Anfangszuftand der beginnenden Weltförper kann demnach fein anderer sein als der feuerflüssige, sie find auf ihrer ersten Bil= dungestufe brennende Dunftkugeln, die in Folge zunehmender Verdichtung Wärme ausstrahlen, dadurch ihre Oberfläche allmählich abkühlen, in den troitbar fluffigen Zustand verwandeln und zulett fest machen. So nuß man fich die Erde auf einer weiteren Bildungsftufe als "ein im Waffer aufgelöftes Chaos" vorstellen, als einen "Urschlamm", wie die Alten sagten, von dem die obere Atmosphäre noch nicht geschieden war. Es gab damals nur eine unterirdische Atmosphäre, elastische Dünste im Innern der Erde, deren Ausbrüche die Oberfläche umgestaltet und die Unebenheiten derselben erzeugt haben; die Ursachen unserer Urgebirge waren solche "atmosphärische Eruptionen", wie Kant sie nennt, die sich durch den Umfang, die Beschaffenheit und Gestaltungsart der Massen, die sie gehoben haben, von den späteren vulcanischen untericheiden. Und der Bildungsgeschichte der Erdoberfläche sei die der Mond= oberfläche analog. Daher bestreitet unser Philosoph auch den vulcani= ichen Ursprung ber Mondgebirge, als bei Gelegenheit einer Entbedung Berichels diese Frage von neuem zur Sprache kam. Wir haben den fleinen Auffat "Ueber die Bulcane im Monde" hier in den Gang unserer Darstellung eingefügt, weil er die kantische Kosmogonie ergänzt und "in Ansehung derselben von Erheblichkeit ist", obwohl er ein Men= ichenalter ipäter erschien.*)

Ein Ausspruch Lichtenbergs veranlaßte Kant zu seiner letzten naturwissenschaftlichen Schrift: "Etwas über den Sinfluß des Mondes auf die Witterung" (1794). Der göttingische Physiker hatte gesagt: "Der Mond sollte zwar nicht auf die Witterung Sinfluß haben, er hat aber doch darauf Sinfluß". Diesen Sat nahm der Philosoph als eine Anti-

^{*)} Ueber die Bulcane im Monde. 1785. (Bb. IX. S. 107-117.)

nomie, die er aussührte und dann so aufzulösen suchte, daß jener Sinstuß fein directer, wohl aber ein indirecter sein könne, indem der Mond frast seiner Anziehung die "imponderable Materie" bewege, die unsere Atmosphäre bedecke und durch ihre Vermischung mit oder Trennung von derselben die Clasticität und dadurch mittelbar auch das Gewicht der Luft zu ändern vermöge.*)

6. Firsterne und Rebelfterne.

In unferer Planetenwelt sind Jupiter und Saturn mit ihren Trabanten gleichsam Sonnensusteme im Rleinen; die Planeten, Monde und Rometen find Glieder eines Systems, dessen Centralförper unsere Sonne ift; diese selbst aber ift auch nur Glied einer höheren nach denselben Gesetzen entstandenen und geordneten Sternenwelt. Wir muffen uns ein Smitem von himmelskörpern vorstellen, worin jedes Glied eine Sonnen= welt ausmacht, alle durch ungeheure Entfernungen geschieden, aber auf einen gemeinsamen Mittelpunkt und eine gemeinsame Fläche bezogen: ein unendlich vergrößertes Planetensustem, bessen Glieder "Sonnen ber oberen Belt" und "Bandelsterne einer höheren Beltordnung" find. Da wir uns in berfelben Fläche befinden, um welche biese höheren Weltkörper sich gehäuft und gruppirt haben, so muß von unserem kosmischen Standpunkt, d. h. von dem unseres Sonnensustems aus jene Sternenwelt als eine lichte, von einem weißen Schimmer erhellte Rone der Himmelskugel in der Richtung eines größten Kreises erscheinen: fo erklärt sich das Phänomen der Milchstraße, die sich zu den Firsternen verhält, wie der Thierkreis zu den Planeten. Schon der Engländer Wright hatte aus diesem Phanomen die Beziehung der Firsterne auf einen gemeinsamen Plan und daraus die systematische Verfassung der= felben erkannt; Bradlen wollte eine fortrückende Bewegung diefer fogenannten Fixsterne beobachtet haben, und Kant vermuthete aus Grünben ber Lage im Sirius ihren gemeinsamen Centralförper. (Die Fort= rückung geschieht für unser Auge so unmerklich, daß sie bei dem Sirius einem der nächsten Firsterne, nach Sungens' Berechnung binnen 4000 Jahren nur einen Grad ausmacht.) **)

Segen wir nun, daß es Systeme von Gestirnen giebt, die von dem der Milchstraße so weit entfernt sind, als diese von der Sonne,

^{*)} Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Witterung (Bd. IX. S. 119—28).

— **) Allg. Naturgeschichte des Himmels u. s. f. Th. I. Vgl. Th. II. Hauptst. VII. (Br. VIII. S. 250—57. S. 340 Annkg.)

jo werben uns diese Sternenwelten nicht mehr als helle Zone, sonbern nur noch als kleine, schwach erleuchtete, elliptisch gesormte Räumschen erscheinen können: so erklärt sich das Phänomen der Nebelskerne.
Unser Planetensystem ist eine Welt, worin die Größe der Erde wie ein Sandkorn verschwindet; die Milchtraße ist eine Welt von Welten; die Nebelskerne zeigen, daß es solcher Welten viele giebt. Hier eröffnet sich der Blick in das unendliche Feld der Schöpfung, in einen Abgrund wahrer Unermeßlichkeit, deren Größe zu fassen wir unvermögend sind. Aber die erhabene Vorstellung, die wir von dem Weltall gewinnen, liegt nicht blos in der unermeßlichen Zahl, Größe und Entsernung der Massen, sondern vor allem darin, daß sie als die fortschreitenden Glieder eines und desselben Systems erscheinen, das nach denselben nothwendigen Gesehen sich aus dem Chaos entwickelt.*)

7. Weltentstehung und Weltuntergang.

Die Weltbildung gehört zur Schöpfung; sie ift nicht das Werk eines Augenblicks, sondern einer völlig naturgemäßen Entwicklung und Geschichte, die ihren zeitlichen Anfang hat, von einem Mittelvunkte aus beginnt und stetig in ungeheuren Zeiträumen fortschreitet, aber nie fertig sein und darum nie aufhören wird, denn der Raum, den fie beleben, wie das Chaos, das sie gestalten und ordnen foll, ift unermeß= lich, darum auch die Zeit unbegrenzt, worin diese Ausbildung stattfindet. Alls Weltbildung (die den Stoff voraussett) ift die Schöpfung Ratur= geschichte, die zeitlich fortschreitet, darum auch zeitlich beginnt, aber nicht endet. Diese Lehre von der "fuccessiven Vollendung der Schöpfung" bezeichnet der Philosoph selbst als den erhabensten Theil feiner Theorie. Die gleichzeitigen Zustände der Weltförper werden dem= nach sehr verschiedene Entwicklungsstufen in der Ausbildung des Kosmos barftellen, und das unermeßliche Chaos, das erft zum geringften Theile überwunden ift, birgt noch in feinem Schoofe ben Samen gabllofer fünftiger Welten, denn eine Welt und eine Milchstraße von Welten verhält sich zur unendlichen Schöpfung, wie eine Blume ober ein Infect zur Erde.

Die Weltentwicklung im Großen und Ganzen ist von endloser Dauer, nicht der Bestand der einzelnen Weltkörper und Systeme. Wie sie entstanden sind, muffen sie wieder untergehen und in das Chaos

^{*)} Gbendas. Th. I. (S. 257-60.)

zurückkehren, aus dem sie hervorgingen. Die Umlaufsgeschwindigkeit der Wandelsterne wird mit der Zeit ermatten; von der Centralkraft überwältigt, werden sie in die Sonne herabstürzen, die nächsten zuerst, und am Ende wird das ganze Planetengebäude in dem ungeheuren Weltbrande zerstört werden, worin zulett die Sonne sich selbst verzehrt. Es wird ein Zeitpunkt kommen, wo diese Erde, diese Planeten nicht mehr sind und die Sonne erloschen ist. Aber wie die Entstehung, ist auch der Untergang der Weltkörper weder plöglich noch gleichzeitig; während alte Welten in der Nähe des Centralkörpers einstürzen, erzeugen sich neue aus dem Chaos jenseits der kosmischen Systeme, und so befindet sich die Weltbildung zwischen den Ruinen der zerstörten und dem Chaos der noch unentwickelten Natur.

Die Bergänglichkeit ist bas nothwendige Schickfal aller endlichen Dinge, keines ist davon ausgenommen: dem Zusammensturz der Plasnetenwelt wird der Untergang auch der Firsterne folgen. Aber das Chaos ist der Samen des Kosmos; daher ist die Rückfehr in dasselbe keineswegs Vernichtung, sondern Welterneuerung von Grund aus, und so erhält sich im Großen und Ganzen die Weltentwicklung in ewiger Dauer, indem gleichzeitig alte, ausgebildete und ausgelebte Welten in das Chaos zurückfallen und neue daraus hervorgehen. In dieser großeartigen Anschauung sinden jene kosmogonischen Ideen der alten Philosophen von der Succession zahlloser Welten und dem unaufhörlichen Wechsel zwischen dem Untergang der Welt und ihrer Wiedergeburt eine gewisse Bestätigung. Die Natur gleicht wirklich "dem Phönix, der sich nur darum verbrennt, um aus seiner Asche wiederum verjüngt auszusleben."*)

III. Die Grenzen ber mechanischen Rosmogonie.

1. Mechanismus und Organismus.

Die Aufgabe einer rein mechanischen Welterklärung scheint vermessener, als sie ist; nur muß man dieselbe in ihren gehörigen Grenzen halten und die Schranken beachten, die nicht zu überschreiten sind. Woes sich blos um mechanische Erzeugungen handelt, wie die Entstehung, Bildung und Bewegung der Weltkörper, folgt alles einfach genug aus der Natur des Stoffs und der Wirksamkeit der ihm inwohnenden Kräfte.

^{*)} Gbendaj. Th. II. Hptft. 7. (S. 321—333, S. 338 flgb.)

"Denn wenn Materie vorhanden ist, welche mit einer wesentlichen At= tractionsfraft begabt ist, so ist es nicht schwer, diejenigen Ursachen zu bestimmen, die zu der Einrichtung des Weltsustems, im Großen betrachtet. haben beitragen können. Man weiß, was dazu gehört, daß ein Körper eine kugelrunde Kigur erlangen, man begreift, was erfordert wird, daß freischwebende Rugeln eine freisförmige Bewegung um den Mittelpunkt anstellen, gegen den sie gezogen werben. Die Stellung ber Kreife gegen einander, die Uebereinstimmung der Richtung, die Ercentricität, alles fann auf die einfachsten mechanischen Ursachen gebracht werden, und man darf mit Zuversicht hoffen, sie zu entdecken, weil sie auf die leich= teften und beutlichsten Gründe gesetzt werben können." Dagegen ift die innere Beschaffenheit der organischen Körver, auch der niedriasten, viel zu unbekannt und zu complicirt, um die mechanische Erklärungsweise eben so leicht und erfolgreich auf sie anzuwenden. Hier ist die in der Ratur felbst gelegene Grenze, die zu überschreiten vermessen und unvorsichtig wäre. "Ift man im Stande zu sagen: gebt mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Raupe erzeugt werden könne?" "Man darf es sich also nicht befremden lassen, wenn ich mich unterstehe zu fagen: daß eher die Bildung aller Himmelskörper, die Ursache ihrer Bewegungen, furz der Ursprung der ganzen gegenwärtigen Verfaffung des Weltbaues werben können eingesehen werben, ehe die Erzeugung eines einzigen Rrautes oder einer Raupe aus mechanischen Gründen deutlich und voll= ständig kund werden wird."*) Bir erkennen den kritischen Denker, der zwar die Möglichkeit einer mechanischen Entstehung der organischen Körper nicht ausdrücklich verneint, aber die mechanische Erklärung derselben für so schwierig, ja unmöglich erachtet, daß er dieser Erklärungsart hier eine Grenze setzt und unverkennbar auf den Gebrauch der Zweckbegriffe hinweist.

2. Die Geftirne und ihre Bewohner.

Die Organismen sind die Bewohner der Weltkörper, die erst nach ihrer völligen mechanischen Ausbildung einen solchen Zustand der Fruchtbarkeit und Bewohnbarkeit erreichen, daß sie organische Körper erzeugen und erhalten können. Die Beschaffenheit der letzteren, die leibliche und psychische, ist durch die ihres kosmischen Wohnortes bedingt. Die Mensichen sind Söhne der Erde. Wie verschieden Geist und Materie, die

^{*)} Cbendaf. Borrede. (S. 233.)

Rraft des Denkens und die der Bewegung auch sein mögen, so ist es boch gewiß, daß die alleinige Quelle aller unferer Vorstellungen und Begriffe die Eindrücke sind, die das Universum durch unseren Körver in unferer Seele erreat, daß demnach von der Beschaffenheit dieses Körvers unfere Borftellungs= und Denkfraft völlig abhängt.*) So wenig bie einzelnen Weltkörper die Zwecke der Schöpfung find, so wenig find es deren Bewohner; sonst wäre jeder unbewohnte Weltkörver ein verfehlter Schöpfungszweck und jeder untergegangene ein verlorener. Wenn sich die Menschen für die Endzwecke der Schöpfung halten, so ist diese Gin= bildung ein Vorurtheil, das im Anblick des Weltalls verschwindet. "Die Unendlichkeit ber Schöpfung faßt alle Naturen, die ihr überschweng= licher Reichthum hervorbringt, mit gleicher Nothwendigkeit in sich. Von der erhabensten Klasse unter den denkenden Wesen bis zum verachtetsten Inject ift ihr kein Geschöpf gleichgültig, und es kann keines fehlen, ohne daß die Schönheit des Ganzen, welche in dem Zusammenhang besteht, badurch unterbrochen mürde." **)

Die Bewohner der Weltkörper sind deren Geschöpfe und in ihrer Beschaffenheit denselben analog: darum entspricht der Stusensolge der Planeten die ihrer Bewohner. Je dichter die Stosse sind, woraus der Weltkörper besteht, um so gröber die Organisationen, um so träger die Denkkraft, mächtiger die Begierden, trüber und unklarer die Vorstellungen, zahlereicher die Jrrthümer und Laster. Da nun die Planeten um so dichter sind, je näher sie der Sonne stehen, so muß die körperliche wie geistige Organisation der Planetenbewohner vom Merkur dis zum Saturn in einer richtigen Gradsolge nach der Proportion ihrer Entsernungen von der Sonne an Vollkommenheit wachsen und fortschreiten." Diese Regel sindet Kant durch die Natur der oberen Planeten, die Zahl ihrer Monde, die Schnelligkeit ihrer Rotation und die Leichtigkeit ihrer Stosse dergestalt bestätigt, "daß sie beinahe den Anspruch auf eine völlige Ueberzeugung machen sollte".***)

Da aber die mechanische Erklärungsweise überhaupt nicht im Stande sein soll, das Wesen der Organisation zu ergründen, so liegt diese ganze Theorie von der Stufenfolge der Planetenbewohner und der geistigen Bollkommenheit der Bevölkerung des Saturn nicht mehr innerhalb der Grenzen einer mechanischen Kosmogonie. Nachdem der Philosoph noch

^{*)} Ebendas. Th. III. (S. 367). — **) Ebendas. Th. III. (S. 362—66). — ***) Ebendas. Th. III. (S. 372 figd.).

eben die völlige Abhängigkeit des Geistes von der körperlichen Organifation und dieser von der Beschaffenheit des Blaneten behauptet hatte. blieb ihm eigentlich kein Raum mehr für die Unsterblichkeit der mensch= lichen Seele und deren Aussichten ins Jenseits. Doch verlockte ihn seine Idee von den planetarischen Entwicklungestufen zu einem folden Fernblick auf den Jupiter und Saturn: "Sollte die unsterbliche Seele wohl in der ganzen Unendlichkeit ihrer künftigen Dauer, die das Grab felber nicht unterbricht, sondern nur verändert, an diesen Bunkt des Welt= raums, an unfere Erde jederzeit geheftet bleiben? Sollte fie niemals von den übrigen Wundern der Schöpfung eines näheren Anschauens theilhaftig werden? Wer weiß, ist es ihr nicht zugedacht, daß sie dereinst jene entfernten Rugeln des Weltgebäudes in der Rähe foll kennen lernen?" "Wer weiß, laufen nicht jene Trabanten um den Jupiter, um uns dereinst zu leuchten?" Indessen wollte diese Betrachtung keineswegs ein folgerichtiger, sondern nur ein erbaulicher oder ergöplicher Beschluß der Naturgeschichte des Himmels sein. "Es ist erlaubt", fügt der Phi= losoph sogleich hinzu, "es ist anständig, sich mit dergleichen Vorstellungen zu beluftigen, benn niemand wird die Hoffnung des Künftigen auf so unsichere Bilder der Einbildungskraft gründen."*)

3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und Belt.

Das Gebiet der mechanischen Rosmogonie erstreckt sich vom Chaos dis zur Bildung der organischen Körper: der Ursprung des Stoffs von der einen und der des Lebens von der andern Seite sind die nicht zu überschreitenden Grenzen ihrer Erklärungstragweite; die erste Grenze liegt vor, die zweite in der Natur der Dinge. Die Natur im Zustande des Chaos grenzt, wie Kant sich ausdrückt, unmittelbar mit der Schöpfung.**) Ist die Materie gegeben, so bildet sich der Rosmos in dem uns einseuchtenden Wege selbständiger mechanischer Entwicklung. In der Frage nach dem Ursprunge des Stoffs scheidet der Philosoph den Begriff der Schöpfung von dem der Entwicklung, die Schöpfungsthat von der Schöpfungsgeschichte (Naturgeschichte) oder, was dasselbe heißt, die directe, unmittelbare Schöpfung von der indirecten, durch natürliche Ursachen vermittelten.

Wenn Kant "Naturgeschichte des Himmels" lehrt, wo Newton Schöpfung sah, so will er damit die letztere nicht etwa verneint, auch

^{*)} Gbendas. Th. III. (S. 379 flgd.) — **) Gbendas. Th. II. Hptft. I. (S. 266).

nicht verfürzt, sondern nur in der Geltung des Kunders eingeschränkt und das Gediet ihrer naturgemäßen Entwicklung erweitert haben. Wenn er den atomistischen Philosophen des Alterthums darin beistimmt, daß die Belt aus den elementaren Grundstoffen lediglich durch die natürlichen und mechanischen Ursachen der Bewegung entstanden sei, so theilt er deshalb nicht auch den atheistischen Charakter jener Lehre. Sist dem tiefer denkenden Philosophen ummöglich, den Grundstoff für die umbedingt erste oder letze Ursache der Welt anzusehen. Man muß zwischen Urzustand und Ursache wohl unterscheiden. Als Urzustand genommen, ist die Vorstellung von dem chaotisch zerstreuten Grundstoff richtig und an ihrem Ort. Als letzte Ursache, als unbedingtes grundloses Dasein verstanden, ist sie Unsimn, und der Ansang der Weltgeschichte ähnelt dem der Kindergeschichte: "Es war einmal ein Mann"; hier heißt es: "Es war einmal ein großer, großer Nebel".

Die mechanische Rosmogonie erscheint in der Betrachtung unseres Philosophen so wenig als eine Begründung des Atheismus, daß sie ihm vielmehr als die nachdrücklichste Widerlegung besselben gilt. Weil fich die Welt aus eigener Kraft nach nothwendigen Gesetzen aus bem Chaos entwickelt und die natürlichen Urfachen hinreichen, um die Ordmma und Uebereinstimmung der Dinge zu erklären, darum ift die Natur felbständig und bedarf keiner göttlichen Regierung und keiner Gottheit: fo schließen die Naturalisten. Gerade entgegengesett schließt Kant: "es ist ein Gott eben beswegen, weil die Natur auch felbst im Chaos nicht anders als regelmäßig und ordentlich verfahren kann."*) Weil die Wirksamkeit der Materie an Gesetze gebunden ift, die in ihr liegen, aber nicht von ihr stammen; weil die Mechanik blinder Kräfte nothwendige Folgen bat, die miteinander übereinstimmen, weil kurzaesagt aus dem Chaos ein Kosmos hervorgeht und die Unvernunft nie die Ursache der Vernunft sein kann: darum ist die tiefste Urfache der Welt nicht die Materie, sondern Gott. Er ist um so mehr der mächtige und weise Schöpfer der Welt, je weniger er nöthig hat, ihr Baumeister zu sein. "Er hat in die Kräfte der Natur eine geheime Runst gelegt, sich aus dem Chaos von felber zu einer vollkommenen Weltverfassung auszubilben." Gerade die felbständige, freie und gesetmäßige Entfaltung ber Welt beweist, daß sie weder von der Willfür eines Despoten, noch von ber blinden Macht des Zufalls beherrscht wird. Die Weltentwicklung ist

^{*)} Ebendas. Vorrede (S. 230 flgd.).

in den Augen Kants der einleuchtende Erkenntnißgrund der Schöpfung, der deutlichste Beweisgrund der Cristenz Gottes; daher auch die spätere Schrift über den "einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes" auf unsere Kosmogonie zurücksommt und deren Grundgedanken in sich aufnimmt. Was er in diesem Sinn in der Vorrede zur "Naturgeschichte des Himmels" den Naturalisten und Freisgeistern entgegenhält, genau dasselbe läßt Schiller seinen Posa dem Könige Philipp sagen:

Sehen Sie sich um In seiner herrlichen Natur! Auf Freiheit Ist sie gegründet — und wie reich ist sie Durch Freiheit! — —

Er — ber Freiheit Entzückende Erscheinung nicht zu stören — Er läßt des Uebels grauenvolles Heer In seinem Weltall lieber toben — ihn Den Künstler wird man nicht gewahr, bescheiden Berhüllt er sich in ewige Gesehe; Die sieht der Freigeist, doch nicht Ihn. Wozu Ein Gott? sagt er; die Welt ist sich genug. Und keines Christen Andacht hat ihn mehr Als dieses Freigeists Lästerung gepriesen.

Die systematische Verfassung der Planeten= und Sonnenwelten bezeugt ihren gemeinsamen Ursprung; die Uebereinstimmungen wie Abweichungen, die in einem System von Wandelsternen in Rücksicht ihrer Lage, Bewegung und Richtung stattfinden, bezeugen ihre gemeinsame und mechanische Abstammung von einem und demselben Urstoff. Aber daß die mechanische Wirksamkeit zweckmäßige Folgen und ein wohlgeordnetes Ganzes hervorbringt, daß die Dinge für einander find, daß sie in einer durchgängigen Wechselwirkung stehen und zusammengehören: diese Zweckgemeinschaft beweist, daß sie in ihrem tiefsten und letten Grunde nicht von der Materie, sondern von der Vernunft abstammen. Der Philosoph bezeichnet die materielle Erzeugung und zweckmäßige Ginrichtung der Dinge als "einen unleugbaren Beweis von der Gemeinschaft ihres ersten Ursprungs, der ein allgemeiner höchster Verstand sein muß, in welchem die Naturen der Dinge zu vereinbarten Absichten ent= worfen werden." So gilt unserem Kant der teleologische Beweis an dieser Stelle noch in ungeschwächter Kraft, nicht etwa trop seiner mechanischen Kosmogonie, sondern auf Grund derselben. "Ich erkenne den ganzen Werth berjenigen Beweise, die man aus der Schönheit und vollkommenen Anordnung des Weltbaues zur Bestätigung eines höchste weisen Urhebers zieht. Wenn man nicht aller Ueberzeugung muthwillig widerstrebt, so muß man so unwidersprechlichen Gründen gewonnen geben."*)

Wir bemerken diese Stellen als ein ausbrückliches Zeugniß, wie fehr damals der Philosoph noch mit der deutschen Metaphysik in Unfehung der Beweise vom Dasein Gottes übereinstimmte und namentlich die Geltung des teleologischen gnerkannte, mit dem unsere Aufklärung vorzüglich Staat machte, und ben er felbst später entschieden verwarf. Ansbesondere finden wir in der Art und Weise, wie er die mechanische und teleologische Weltanichamma zu vereinigen bestrebt ift, das Zengnif feiner Uebereinstimmung mit Leibnig. Er lehrt die mechanische Ent= wicklung ber Belt: seine mechanischen Lehrbeariffe stammen von Newton. die Idee der Entwicklung, die als solche schon den Zweckbegriff in sich trägt, stammt von Leibnig. In feiner ersten Schrift fuchte Kant bie Bermittlung zwischen Descartes und Leibnig, in der zweiten die zwischen Leibniz und Newton. Es ist ganz im Geiste der Monadenlehre gedacht, wenn ihm die Ordnung der Dinge als eine unendliche Stufenreihe von Wesen erscheint, die in ununterbrochener Gradfolge fortschreiten; in dieser Reihenfolge hat jedes Glied seine innere Nothwendigkeit, nicht blos seinen äußeren Ruben; jedes ist eine durch sich berechtigte Stufe in dem Continuum des Ganzen. Sier ift der Mensch, weit entfernt das oberste Geschöpf zu fein, nur ein Mittelwesen und darum keineswegs ber Mittelvunkt oder Endaweck ber Schöpfung.

Die Ibee ber mechanischen Entstehung und der fortschreitenden Entwicklung des Weltalls herrscht in Kants Rosmogonie. Den mechanischen Entwicklungsstusen der Planeten entsprechen die geistigen ihrer Bewohner, und die Fortdauer der menschlichen Seele ist eine Fortentwicklung vielleicht auf höheren Planeten. Solche Analogien aufzusinden und zu verfolgen lag in der Richtung der leibnizischen Lehre, und wir wissen, welche fruchtbare und gewagte Anwendungen Serder von dieser Art poetischer Speculation in seinen "Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit" gemacht hat. Kant, der einen solchen "schwärmenden Verstand", der sich leicht in das Gebiet eingebildeter und falscher Analogien verstieg, ein Menschenalter später an dem Verfasser der "Ideen" nachdrücklich und mit Recht tadelte, war in seiner Kosmogonie

^{*)} Ebenbaf. Vorrebe (S. 230, S. 224).

nicht frei von einer ähnlichen Neigung, obwohl er die Unsicherheit ihrer Gebilde einsah.

Aber sein wissenschaftlicher Forschungstrieb fesselte ihn in der diesseitigen Welt und verweilte mit Vorliebe in der Betrachtung unseres Planeten. Die physische Astronomie führte ihn zur physischen Geographie und diese zur Anthropologie; der Entwicklungsgang der kantischen Phislosophie läßt sich darin dem der griechischen vergleichen: sie steigt von der Betrachtung des Hinmels herab zu der des Menschengeschlechts und vertieft sich zulett in die Erforschung der menschlichen Bernunft. In diesem Sinne darf auch von Kant gelten, was man von Sokrates gesagt: daß er die Philosophie vom Hinmel auf die Erde herabgesführt habe.

Zehntes Capitel.

Kants naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie und Geographie.

I. Zustände und Beränderungen ber Erbe.

1. Achsendrehung.

Die Preisfrage, welche die Afademie der Wissenschaften zu Berlin für das Jahr 1754 gestellt hatte, forderte eine "Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Achse, wodurch sie die Abwechselung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Veränderung seit den ersten Zeiten ihres Ursprungs erlitten habe, und woraus man sich ihrer versichern könne?" Kants dritte, nach der Kosmogonie verfaßte, aber vor ihr veröffentlichte Schrift war der Beantwortung dieser Frage gewidmet.*)

Da die Veränderung nur die Rotationsgeschwindigkeit betreffen und von einer Beschleunigung derselben nicht die Rede sein kann, so ist ihre mögliche Verminderung das in Frage stehende Thema. Nun giebt es außerhalb der Weltkörper keine Materie im Raum, die durch Widerstand und Reibung eine solche Verminderung bewirken könnte; es bleibt daher als die einzig mögliche Hemmungsursache nur die vereinigte Anziehungskraft der Sonne und des Mondes übrig. Die

^{*)} S. oben Cap. VI, S. 106 (Bb. VIII. S. 207—215). Lgl. vor. Cap. S. 132.

Attraction des lettern bewegt die flüssigen Theile der Erdobersläche und bewirkt eine Erhebung oder Anschwellung des Meeres in allen gerade unter dem Monde befindlichen Punkten auf der ihm sowohl zu- als abzekehrten Seite der Erde; so entsteht der Wechsel von Fluth und Sobe, und da jene Punkte von Morgen gegen Abend fortrücken, so erzeugt sich in eben dieser der Achsendrehung der Erde entgegengesetzten Richtung eine beständige Meeresströmung, die nun auf die Rotationsgeschwindigkeit der Erde nothwendig einen hemmenden Sinsluß ausübt. Wie gering auch dei dem Größenwerhältniß der bewegten Massen diese Sinduße sein mag, so sindet sie doch fortwährend statt und ohne jeden Ersat. Durch ihre beständige Summirung werden kleine Wirkungen beträchtlich, und Kant will berechnen, daß die Jahreslängen, zwischen denen zwei Jahrtausende abgelausen sind, schon um $8^{1/2}$ Stunden differiren*)

Da uns ber Mond immer dieselbe Seite zukehrt, so ist die Dauer seiner Achsenrotation so groß als die seines Umlaufs um die Erde; wir dürfen annehmen, daß die Geschwindigkeit der ersten einst weit größer war und durch die Anziehungskraft der Erde die zu diesem Grade vermindert worden ist. Sine solche Sinwirkung aber konnte die Erde nur ausüben, so lange der Mond noch in flüssigem Zustande war, und sie selbst nußte bereits in den sesten des Mondes zu ersahren. Dieraus erhellt, daß die Entstehung und Ausbildung des Mondes jünger ist als die der Erde, daß also die Weltkörper nicht plözlich, sondern successiv entstanden sind im Wege einer naturgeschichtlichen Entwicklung. "Ich habe", sagt der Philosoph am Schluß seiner Abhandlung, "diesem Vorwurf eine lange Neihe Vetrachtungen gewidmet und sie in einem System verbunden, welches unter dem Titel Kosmogonie in Kurzem öffentlich erscheinen wird."

2. Beraltung.

Die Verminderung der Rotationsgeschwindigkeit der Erde ist eine fortschreitende Beränderung ihrer Zustände und gehört als solche zur Geschichte der Erde; doch hat der Philosoph bei dem Mangel historisch einleuchtender Gründe die Sache physikalisch erwogen. Dasselbe gilt

^{*)} Nach Hansens Berechnung würde bieser Unterschied nur $2\frac{1}{2}$ Stunden, nach Adams und Thomson sast das Doppelte betragen. Bgl. Helmholt: Pop. wissenschaftl. Bortr. Heft II. (1871), S. 129 flg.

von der gleichzeitigen Behandlung einer zweiten Frage: "Ob die Erde veralte?" Nur daß hier die Untersuchung blos in der Prüfung der Ansichten besteht und ein definitives Resultat nicht ausmachen will.

Nachdem die Entwicklung unseres Weltkörpers so weit gediehen ist, daß sich die Oberfläche befestigt, Gebirge und Bertiefungen gestaltet, Meer und Land geschieden und die Betten der Flüsse und Ströme ausgehöhlt haben, befindet sich die Erde im Zustande der Fruchtbarkeit, sie steht "in der Blüthe ihrer Krast", gleichsam "im männlichen Alter". Nun ist die Frage: ob diese Zeugungskraft sich allmählich verzehrt und die Erde verödet, indem sie dem Zustande der Unfruchtbarkeit und Undewohnbarkeit entgegengeht? Ob sie, im Ganzen genommen, veraltet und abstirbt, wie ein Mensch?

Es sind vier Meinungen, welche diese Frage bejahen und die Bedingungen des irdischen Lebens mit dem Untergange bedroht sehen in Folge: 1. fortschreitender Abnahme des Salzes, das aus dem Erdreich durch Regengüsse weggespült, den Flüssen und durch diese dem Meere zugesührt werde, 2. zunehmender Erhöhung der Meere und Ueberzichwennung des festen Landes, 3. allmählicher Verzehrung der Meere, Austrocknung der Erde und Transformation des Flüssigen in's Feste, 4. wachsender Abnahme eines zum Leben und seiner Erhaltung nothwendigen Elementes, das fortwährend verbraucht und nicht in gleichem Maße ersett werde.*)

Bon der ersten Ansicht zeigt Kant, daß sie falsch sei, vielmehr ihr Gegentheil richtig, von der zweiten, daß sie locale Ursachen für allgemeine halte, von der dritten, daß sie ebenfalls nur in einem beschränkten, für den Bestand des irdischen Lebens ungefährlichen Sinne gelte. Er verneint dennach die drei ersten Ansichten insgesammt, sosern aus ihren Gründen die Veraltung der Erde nicht folgt; er läßt die Richtigkeit der vierten dahingestellt. Die Veraltung der Erde selbst will er nicht verneint haben, und es stimmt diese Vorstellung auch völlig mit den uns bekannten Grundsähen überein, wonach jedes Ding, wie es entstanden ist, auch vergehen muß und zwar durch dieselben Ursachen.**) Daß die atmosphärischen Riederschläge fortwährend den Bau der Erde

^{*)} Die Frage, ob die Erde veralte. 1754 (Bb. IX. S. 1—23). Unter dem "allgemeinen Weltgeift, einem unfühlbaren, aber überall wirksamen Principium, dessen subtile Materie durch unaushörliche Zeugungen beständig verzehrt werde", ist nur gemeint, was später als Sauerstoff entdeckt wurde. (S. 12. S. 26 flgd.) — **) Ebendas. (S. 6).

oberfläche verändern, die Höhen abspülen und das Erdreich nivelliren, ist gewiß; es könnte sein, daß sie zulett den Erdboden dergestalt durchweichen, daß sie seine bewohndare Verfassung zernichten.*)

Indeffen will er die Frage selbst nicht enschieden, sondern nur auf ihre Gründe geprüft haben. Dieje Art ber Untersuchung harakterisirt fein fritisches Verhalten. "Ich habe die aufgeworfene Frage von dem Beralten ber Erde nicht entscheibend, sondern prüfend abgehandelt. Ich habe ben Begriff richtiger zu bestimmen gesucht, den man fich von dieser Veränderung zu machen hat. Es können noch andere Ursachen sein, die durch einen plötlichen Umsturz der Erde ihren Untergang zu Wege bringen könnten. Denn ohne der Kometen zu gedenken, so scheint in bem Inwendigen der Erde felber das Reich des Bulcans und ein groher Borrath entzündeter und feuriger Materie verborgen zu sein, welche unter der obersten Rinde vielleicht immer mehr und mehr über Sand nimmt, die Reuerschätze häufen und an der Grundfeste der obersten Gewölbe nagt, beren etwa verhängter Einsturz das flammende Element über die Oberfläche führen und ihren Untergang in Feuer verursachen könnte. Allein", wirft sich ber Philosoph mit Recht ein, "bergleichen Zufälle gehören eben so wenig zu der Frage des Veraltens der Erde, als man bei ber Erwägung, burch welche Wege ein Gebäude veralte, die Erdbeben oder Feuersbrunfte in Betracht zu ziehen hat." **)

II. Bulcanische Erscheinungen. Erbbeben.

Schon im nächsten Jahre sollte die Welt wieder einmal die Wirkssamkeit jener vernichtenden Mächte erfahren, auf welche Kant am Schluß seiner Schrift über die Veraltung der Erde hingewiesen hatte. Seit den Tagen von Pompeji und Herculanum hatte Suropa keine so plögliche und furchtbare vulcanische Verheerung erlebt, als das Erdbeben, welches Lissadon am 1. November 1755 zerstörte. "Eine große prächtige Residenz, zugleich Handels- und Hafenstadt, wird ungewarnt von dem furchtsbarsten Unglück betroffen. Die Erde bebt und schwankt, das Meer braukt auf, die Schiffe schlagen zusammen, die Häuser stürzen ein, Kirchen und Thürme darüber her, der königliche Palast zum Theil wird vom Meer verschlungen, die geborstene Erde scheint Flammen zu speien; denn überall meldet sich Rauch und Brand in den Ruinen. Sechszigtausend Menschen, einen Augenblick zuvor noch ruhig und behaglich, gehen miteinander zu

^{*)} Ebendas. (S. 20). — **) Ebendas. (S. 23).

Grunde, und der glücklichste darunter ist der zu nennen, dem keine Empfindung, keine Besimmung über das Unglück mehr gestattet ist." "Bielleicht hat der Dämon des Schreckens zu keiner Zeit so schnell und so mächtig seine Schauer über die Erde verbreitet."*)

Diese Erscheinung, die keineswegs so plöglich entstanden war, als sie erlebt und empfunden wurde, mußte das Interesse unseres Philosophen in höchstem Grade erregen; er hat ihrer Untersuchung drei Bestrachtungen gewidmet, welche die Ursachen erklären, die Thatsachen beschreiben und die im Laufe der nächsten Monate (vom 1. Nov. 1755 die 18. Febr. 1756) noch fortgesetzten Erderschütterungen versolgen sollsten.**) Das Schicksal Lissadons war damals das Ereigniß und Gespräch des Tages. Um die von Furcht und Entsehen ergriffenen Gemüther zu beruhigen und einem großen Publicum die von ihm gewünschte Belebrung so schnell als möglich zu ertheilen, ließ Kant die zweite jener Schristen "Geschichte und Naturbeschreibung der merkwürdigsten Borsälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat" besonders erscheinen und noch vor dem Abschlüß der handschriftlichen Arbeit bogenweise ausgeben. Es war das einzige mal, daß er sich eine solche Ausnahme erlaubte.

Der Mensch ift nicht ber Zweck ber Dinge und die Glückseligkeit nicht der Zweck seines Daseins; er ist nicht geboren, um auf dieser Schaubühne ber Sitelfeit ewige Sutten zu bauen, und er hat kein Recht, von den Gesetzen der Natur lauter begueme Folgen zu erwarten. Es ift falsch, Naturerscheinungen teleologisch zu würdigen und Erdbeben, weil sie Städte und Menschen zerstören, für Uebel oder Strafen zu halten. In seinen Folgen erscheint ber Menschenwelt ein folches Ereigniß an bem einen Orte als Unglud, an bem anbern als Segen; basselbe Erdbeben, das Liffabon vernichtete, bewirkte in Teplit eine Vermehrung ber Beilquellen. "Die Einwohner diefer Stadt hatten gut "Te Deum laudamus" zu singen, indessen bie zu Lissabon ganz andere Tone anstimmten." "Aber der Mensch ist von sich selbst so eingenommen, daß er fich lediglich als das einzige Ziel der Anstalten Gottes ansieht, gleich als wenn diese kein anderes Augenmerk hätten, als ihn allein, um die Magregeln in der Regierung der Welt barnach einzurichten. Wir miffen, daß der ganze Inbegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der gött=

^{*)} Goethe: Aus meinem Leben. Wahrheit und Dichtung. Th. I. Buch I. (S. B. Bd. XVII. S. 24 flgd.) — **) S. oben Cap. VI. S. 107. No. 3.

lichen Weisheit und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."*)

Die Betrachtungen unseres Philosophen sind ihrer Absicht gemäß nicht erbaulich, sondern ledialich physikalisch; sie wollen die mechanischen und demischen Urfachen ber Erdbeben nachweisen, die Bedingungen derselben aus der Entwicklungsgeschichte der Erde und ihrem vorhandenen Bildungszustande, ihrem inwendigen Bau, den barin befindlichen Sohlungen, die ben Gebirgen und Strömen parallel laufen, und Stoffen, aus deren Mischung sich Dämpfe erzeugen, die bis zu einem folchen Grade erhitt und ausgespannt werden, daß sie durch ihre Explosion den Grund der Meere und die Wölbungen der Erde bewegen. Daraus erklärt sich, warum folden Ausbrücken und Erderschütterungen hohe Gegenden mehr als niedere ausgesett find, warum Lissabon in Folge seiner Lage, die sich ber Länge nach am Ufer bes Tajo erstreckte, bem Stoße des Erdbebens seiner ganzen Richtung nach preisgegeben mar. Auch die heftige Wasserbewegung, die von der portugiesischen Ruste bis zur holsteinischen mit abnehmender Stärke fortwirkte, erklärt sich aus der Bebung und Erschütterung des Meeresgrundes in Folge des plößlich von unten ber erhaltenen Stofies.**)

Der Philosoph beschreibt und erklärt nun die Erscheinungen, die während der letten Octoberwochen dem Erdbeben vom 1. November vorangingen, die dasselbe begleitet haben, und die ihm gefolgt sind. Die Borfpiele bestanden in röthlichen Ausdampfungen der Erde, in ungeheuern Regenguffen und heftigen Sturmen; unter ben Erscheinungen, die gleichzeitig auftraten, erregte seine Aufmerksamkeit besonders jene Bewegung ber Gewässer, die bis an die fernsten Rusten reichte und felbst binnenländische Seen ergriff; wir lernen die Zeitpunkte, Rich= tungen und Gebiete der Erderschütterungen kennen, die (in Intervallen von neun und zweimal neun Tagen) bis zum 18. Febr. 1756 mahr= genommen wurden. Da Kant in den enaften Söhlungen unter dem Meeresgrunde den Hauptherd der Entzündung vermuthet, so will er baraus zugleich erklären, warum mit folder Beftigkeit die Ausbrüche namentlich auf Inseln und Ruften stattfinden. Er sucht die Ginflusse zu bestimmen, die einerseits die Jahreszeiten und atmosphärischen Niederschläge auf den Ausbruch der Erdbeben, andererseits diese auf die

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens u. s. s. (Bb. IX. S. 27. 31. S. 34. Schlußbetr. S. 61 flgb. — **) Neber die Ursachen der Erderschütterungen u. s. s. (S. W. Hartensteins Ausgade von 1867. Bb. I. S. 401—411.)

Beränderungen des Luftkreises und den Wechsel der Witterung ausüben mögen. Jeden Versuch, die Erderschütterungen aus Einwirkungen der Weltkörper, etwa der Anziehung der Planeten zu erklären, weist er als völlig ungereimt zurück und läßt keine andere als rein geologische Erklärungsgründe gelten aus der Beschaffenheit und dem Zustand der Erde. "Lasset uns also nur auf unserem Wohnplaße selbst nach der Ursache fragen, wir haben sie unter unseren Füßen." In Franklin hat die neue Zeit ihren Prometheus gefunden, der den Donner entwassen wollte; ein zweiter Prometheus, der den Vulcan zu entwassen und in seiner Werkstätte das Feuer auszulöschen im Staude wäre, wird sich schwerlich sinden.*)

III. Atmosphärische Erscheinungen. Die Winde.

1. Theorie der Winde.

"Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde" hieß die kleine Schrift, mit der Kant im Sommerhalbjahr 1756 zu keinen Vorlesungen einlud. Er schloß die Vorerinnerung mit den Worten: "ich möchte nicht gern in so wenig Blättern sehr wenig sagen". Und es war nichts Geringeres als das Drehungsgesetz der Winde, das in diesen Blättern zum ersten male entdeckt und erklärt wurde. In fünf Anmerstungen giebt der Philosoph erst das Gesetz, welches die regelmäßige Erscheinung eines Windes bestimmt, dann die Vestätigung der Sache durch die Ersahrung. Bei der dritten Erklärung wird uns gesagt, daß sie eine noch nie bemerkte Regel ausspreche, die als "ein Schlüssel zur allgemeinen Theorie der Winde" gelten dürse.**)

Das Luftmeer, das unsere Erbe umgiebt, besteht aus Schichten oder Säulen, die bei gleicher Höhe und Schwere sich ruhig gegen einander verhalten. Sobald das Gleichgewicht gestört wird, müssen Bewegungen entstehen, die es wieder herstellen. Diese Luftströmungen sind die Winde. Die Ursachen des gestörten Gleichgewichts sind Temperaturdissernzen. Ungleiche Erwärmung bewirkt, daß die kühlere und schwerere Luft in die benachbarte Gegend strömt, deren wärmere und dünnere Luft em-

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens u. s. f. (Bb. IX. S. 25—63). Fortgesetzte Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erderschütterung (Ebendas. S. 65—75). — **) Neue Anmerkungen u. s. f. (bas Datum der Schrift ift der 25. April 1756. Hartensteins Ausgabe von 1867. Bb. I. S. 473. In der früheren Ausg. heißt der Titel: "Einige Anmerkungen u. s. f." (Bd. IX. S. 77—92.)

porgestiegen ist und das Gewicht der Luftsäuse vermindert hat. Ungleiche Erhöhung dewirft, daß die emporgehobene, wärmere Luft in die benachbarte, kühlere Gegend absließt, wo die Luftsäusen niedriger stehen. Ze nachdem gewisse Temperaturdisserenzen beständig oder periodisch herrischen, entstehen die regelmäßigen Winde der beständigen oder periodischen Urt. Beständige Ursachen ungleicher Erwärmung sind auf der Erdobersstäche die physisalischen Unterschiede von Meer und Land, die klimatischen der tropischen und polaren Zonen. Beständige Winde sind die Vassate, periodische die Moussons.

Daß an den Rüsten des Tages Seewind und des Nachts Landwind weht, folgt im ersten Fall ans der größeren Erwärmung des Landes, im zweiten aus der schnelleren Verkühlung des Meeres. Daß des Winters auf der nördlichen Halbkugel Nordwinde herrschen und mit dem Anfange des Frühjahrs Südwinde wehen, folgt im ersten Fall aus der gleichzeitig stärkeren Erwärmung der südlichen Halbkugel und im zweiten aus der vermehrten Sonnenwärme in der nördlichen gemäßigten Zone.*)

Mit der Achsendrehung der Erde rotirt auch die Atmosphäre in der Richtung von B. nach D.; die Rotationsgeschwindigkeit ist um so schneller, je größer die Breitenfreise sind. Nun muffen die Luftströmungen, die in der Richtung des Meridians vom Nordvol zum Aequator und umgekehrt fortschreiten, von der gemeinsamen Bewegung des gesammten Luftmeers ergriffen und seitlich abelenkt werden. Die Richtungen der Winde verändern sich demnach in eine "Collateralbewegung": der Nordwind dreht fich öftlich, der Südwind westlich; dort entsteht Nordost=, hier Südwestwind. Die Urfachen sind einleuchtend. Da der Nordwind von den kleineren Breiten in die größeren, also mit der langsameren Rotationsbewegung in die Gegenden der geschwinderen vorrückt, so muß derselbe hinter der letteren zurückbleiben und als eine Luftströmung erscheinen, die nicht von Westen her, sondern nach Westen hinweht; er dreht sich, je größer die Breiten werden, immer mehr in die östliche Richtung, er wird zwischen ben Wendekreisen zu dem allgemeinen Oftwinde, der die tropischen Meere beherrscht und muß unter der Linie felbst in einen geraden Oftwind ausschlagen. Gerade umgekehrt verhält es sich aus den entgegengesetzten Gründen mit dem Südwind. Dies ift nun das Drehungsgesetz der Winde, das Kant zuerst in seinem Borlefungsprogramm vom Sommer 1756 bargethan, als ben Schluffel zur

^{*)} Gbendaj. Anmerkung I. u. II. (S. 80-83).

allgemeinen Theorie der Winde bezeichnet und woraus er in den beiden letzen Unmerkungen sowohl die Erscheinung der beständigen Passate als die der periodischen Moussons (Wechselwinde) erklärt hat, welche letzere in der einen Hälfte des Jahres von Südwesten, in der andern von Nordosten wehen.*)

2. Feuchtigkeit des Westwindes.

Der gewöhnlichen Erklärung, daß uns die Westwinde deshalb Räffe bringen, weil sie über das westlich gelegene Meer streichen, stellt Kant seine Bedenken entgegen. Wenn das Meer die Ursache dieser Feuchtiakeit sein soll, warum sind die Winde trocken, die über die Nordsee kommen? warum ift nur der westliche Mousson feucht und der östliche trocken, während beide über dasselbe stille Weltmeer hinweben? Die Ursache muß allgemeiner sein und in dem Charafter des Westwindes als folden gefucht werden. Kant hat seine Ansicht nicht ausgeführt, sondern nur angedeutet. Da die Sonne in der Richtung von D. nach W. die Erde erwärmt, und aus der fühleren Gegend in die benachbarte wärmere eine beständige Luftströmung stattfindet, so zieht die Luft gleichsam der Sonne nach; es entsteht daber ein Gegenlauf zwischen diesem allgemeinen Luft= zuge, der von Often her weht, und dem Winde, der von Westen her= kommt, die in der Luft enthaltenen Dünste sollen durch den Druck des Weftwindes zusammengetrieben, verdichtet und badurch die atmosphärischen Riederschläge verursacht werden.**)

IV. Naturbeschreibung und Naturgeschichte ber Erbe.

Man wird mit Interesse bemerken, wie der Philosoph gleich in der Einleitung seiner physischen Geographie von der Aufgabe der Naturbeschreibung die der Naturgeschichte unterscheidet. Gegenstand der ersten sind die gleichzeitigen, gegenwärtigen Zustände der Erde und ihrer Bewohner, Gegenstand der zweiten die Veränderungen oder die Zeitsolge der verschiedenen Zustände, woraus die Beschaffenheiten des jezigen hervorgegangen. Die Geschichte der Erde ist "nichts anderes als eine continuirliche Geographie". Wir haben eine Naturbeschreibung, aber

^{*)} Ebendas. Anmerkg. III., IV. u. V. (Bb. IX. S. 83—92). Bergl. Physische Geographie, Abschn. III. § 67—70. (Bb. IX. S. 299—303). — **) Entwurf und Ankündigung eines Collegii der physischen Geographie nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht sein, weil sie über ein großes Meer streichen? (1757.) (Bb. IX. S. 103—106). Bgl. Physische Geogr. Abschn. III. § 65 u. 67 (Bb. IX. S. 295 u. 299).

noch keine Naturgeschichte der Erde. "Wahre Philosophie aber ift es, Die Berfchiebenheit und Mannichfaltigkeit einer Sache burch alle Zeiten au verfolgen." Wir erkennen den fritischen Denker, der die Entstehung und Entwicklungsgeschichte der Dinge erleuchtet sehen will. "Eigentlich haben wir noch gar kein systema naturae. In den vorhandenen so= genannten Sustemen der Art find die Dinge blos zusammengestellt und aneinander geordnet." Das mahre Natursuftem fällt mit der Entwicklung zusammen, die wahre Naturgeschichte der organischen Körper ist genealogisch. In diesem Sinn fordert Kant eine Naturgeschichte ber Pflanzen und Thiere. Die wenigen Andeutungen, die er giebt, zeigen uns, wie deutlich er die Bedingungen einsah, die in der organischen Natur zur Entstehung der Arten nothwendig sind, und die man heute nach dem Vorgange Darwins als die Entwicklungsgesetze der Anpasfung, Zuchtwahl und Vererbung bezeichnet. Er braucht zwar nicht dieselben Worte, aber hat genau diese Factoren ber Artbildung im Sinn, wo er beisvielsweise von der Differenzirung der Hunde und Pferde und von der Züchtung einer weißen Hühnerrace redet.*)

Nach denselben natürlichen Entwicklungsgesetzen wird er die Entstehung der Menschenracen beurtheilen. Doch fallen die beiden diesem Thema gewidmeten Untersuchungen in eine spätere Zeit, und wir werden bei der Geschichte der Menschheit auf diese Frage ihrer Naturgeschichte zurückkommen.

Elftes Capitel.

Aletaphysische Anfänge. Die Principien der Erkenntniß. Der Streit über den Optimismus.

I. Die Grundfate ber metaphysischen Erkenntniß.

1. Erkenntnißlehre und Naturlehre.

Es ist merkwürdig genug, daß Kant, der die vorhandene Metaphysik aus den Angeln gehoben und in Rücksicht auf unsere Erkenntniß der Dinge die kritische Spoche gemacht, dieses Thema selbst vor seinem 38. Lebensjahr nur in einer einzigen Schrift behandelt hat, noch dazu in einer akademischen Dissertation, die lateinisch geschrieben war und

^{*)} Physische Geographie. Ginl. § 4. Th. II. Abichu. I. § 3 (Bb. IX. S. 140-43. S. 326 flgb.).

über die Grenzen der Universitätskreise nicht hinausreichte. Diese schwierige, bis auf die jüngste Zeit und die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung des Philosophen wenig gewürdigte Abhandlung ist seine am
27. Sept. 1755 vertheidigte Habilitationsschrift, die sich eine "Neue Erläuterung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß" nannte.*)

Die Schrift besteht in drei Abschnitten, die im Ganzen dreizehn Propositionen beweisen und aussühren: das Thema des ersten Abschnitts ist der Sat des Widerspruchs, das des zweiten der Sat vom Grunde, das des dritten die beiden aus dem Sat vom Grunde hergeleiteten Principien der Succession und der Coexistenz: dies sind, wie der Philosoph in seinem Vorwort bemerkt, zwei neue, beachtungswürdige Principien der metaphysischen Erfenntniß, mit deren Begründung ein Fortschritt auf dem Gebiet der bisherigen Ersenntnißlehre bezweckt werde. Schon hieraus rechtsertigt sich die Bezeichnung seiner Schrift als "nova dilucidatio".

Ueber die eigentliche Aufgabe und Absicht der Schrift wird der prüfende Lefer nicht im Zweifel sein können. Sie ist der erste Versuch. ben Kant machen mußte, die Naturlehre, innerhalb deren seine bisher betrachteten Untersuchungen sich bewegt haben, mit der Erkenntnißlehre in Uebereinstimmung zu bringen und die Grundfätze der newtonschen Naturphilosophie mit denen der leibniz-wolfischen Metaphysik auseinanderzusehen. Denn der Widerstreit der Attractionslehre, welche die durch= gängige reale Wechselwirkung ber Körper, die physische Gemeinschaft der Dinge behauptet, und einer Metaphysik, die in ihren obersten Brincipien einen solchen Zusammenhang der Dinge verneint, lag am Tage. Es war nicht benkbar, daß Kant nach den Grundsätzen Newtons eine neue Rosmogonie gab und im offenbarsten Widerspruch damit zugleich die Erkenntnikarundsäte der ihm überlieferten Schulmetaphysik festbielt. Daher bedurften diefe Principien einer Erläuterung neuer Art, die berichtigend und erweiternd auch hier den Gegensat zwischen Leibniz und Newton auszualeichen suchte.

2. Das Princip der Identität und bas des Grundes.

Schon Leibniz hatte in seiner Monadologie erklärt, daß alle unsere Erkenntnisse auf zwei Principien beruhen, dem des Widerspruchs und dem des zureichenden Grundes, daß sich auf das erste alle denkbaren

^{*)} Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio. (Vol. III. pag. 1-44.)

Wahrheiten überhaupt, auf das zweite alle thatsächlichen gründen.*) Man kann diese beiden Grundsätze auch so aussprechen: alles Denkbare muß widerspruchslos, alles Existirende begründet sein. Es will nicht viel heißen, wenn Kant das erste Princip dahin berichtigt, daß es sowohl positiv als negativ gefaßt werden müsse: Grundsätz aller bejahenden Wahrheiten sei der Satz der Identität, Grundsätz aller verneinenden der des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit. Denn er setzt hinzu, daß beide gemeinsam "principium identitatis" heißen. Auch müsse diese Princip, weil es positiv sei, dem Satz des Widerspruchs vorausgehen und als der erste und oberste Grundsätz gelten, von dem die Kette aller Wahrheiten abhänge.**)

Ungleich wichtiger ist seine Behandlung des Sates vom Grunde, ben er mit Erusius nicht "ratio sufficiens", sondern "ratio determinans" genannt haben will, weil man nicht wissen könne, wann ein Grund zureichend sei, wohl aber gelte ein Urtheil dann für wahr, wenn sein Prädicat dergestalt gesetzt werde, daß jedes andere ausgeschlossen sei. Ein solches Pradicat setzen beiße ein Subject beterminiren, die Ausschließung jedes anderen Prädicats sei der Grund dieser Setzung, daher "ratio determinans". Dieser Grund hat zwei Arten: er ist vorher= gehend (ratio antecedenter determinans), wenn er macht, warum die Sache so und nicht anders ist; er ist nachfolgend (ratio consequenter determinans), wenn er uns erkennbar macht, daß die Sache so und nicht anders ift. Die erste Art des Grundes heißt "ratio Cur", bie zweite "ratio Quod"; jene ist "ratio essendi vel fiendi", biese "ratio cognoscendi". Hier ist die wichtige und folgenreiche Untericheidung zwischen Real= und Idealgrund oder zwischen Sach- und Er= kenntnifarund. So ift 3. B. die Beschaffenheit des Aether der Realarund der Bewegung und Geschwindigkeit des Lichts, dagegen die Verfinsterung ber Jupitermonde ber Erkenntnifgrund, woraus wir die Succession und Geschwindigkeit in ber Fortpflanzung des Lichts wahrnehmen. Wenn Wolf den Begriff des Grundes als dasjenige definirt, woraus erkannt werbe, warum etwas vielmehr sei, als nicht sei, so hat er zwischen Sach= und Erkenntnikarund nicht unterschieden und eine nichtssagende Erklärung gegeben, die darauf hinausläuft: der Grund (b. h. dasjenige, warum etwas ist) sei dasjenige, warum etwas ist (d. h. Grund).***)

11*

^{*)} Bgl. Bb. II. biefes Werks (2. Aufl. 1867). Buch II. Cap. XI. S. 584 figb. — **) Nova diluc. Sectio I. Prop. I—III. (pag. 4—9). — ***) Ibid. Sectio II. Prop. IV—V.

3. Das Dasein Gottes und die menschliche Freiheit.

Der Grund, warum etwas existirt, muß dem Dinge selbst nothwendigerweise vorhergehen oder dessen Kealgrund sein. Es ist unmöglich, daß ein existirendes Ding den Grund seines Daseins in sich selbst hat, denn sonst müßte es sein, bevor es ist, existiren, bevor es existirt, was zu behaupten die offenbarste Ungereimtheit wäre. Was den Grund seines Daseins außer sich hat, also von dem Dasein eines anderen Wesens abhängt, das existirt nicht schlechterdings nothwendig, sondern zufällig. Was dagegen von keinem anderen Wesen abhängt und absolut nothwendig existirt, kann den Grund seines Daseins nicht außer sich haben. Daraus folgt: daß es von dem Dasein Gottes keinen Realgrund, sondern nur einen Erkenntnißgrund geben könne, wogegen jede zufällige Existenz (contingenter existens) vorhergende Gründe haben müsse, wodurch sie zum Dasein bestimmt werde. Aber wie verhält es sich dann im ersten Fall mit den Beweisen vom Dasein Gottes und im zweiten mit der Möglichseit der menschlichen Freiheit?*)

Darum ift der ontologische Beweis fehlerhaft, der aus dem Beariff Gottes die Eristenz desselben begründen will. Die Idee eines allerrealsten Wesens, die wir uns bilden, schließt allerdings die Eristenz in sich, d. h. die gedachte, nicht die wirkliche. Ob ein foldes Wefen nicht blos in unferer Vorstellung, sondern in Wahrheit ift, bleibt dabingestellt. Daß es in Wahrheit sei, wird vorausgesett, d. h. es wird in Ansehung seiner Eristenz nichts bewiesen, sondern alles vorausgesett. Dies ist die Kritik, die Kant an dieser Stelle wider das cartesianische Araument richtet. Es giebt nur eine einzige Art, das Dasein Gottes zu beweisen: ber Sat "Gott eristirt" ift mahr ober begründet, sobald die Ausschließung des gegentheiligen Prädicats feststeht. Aus der Unmöglichkeit seiner Nicht= eristenz erhellt die Nothwendigkeit seines Daseins. Dasienige Wesen eristirt absolut nothwendig, dessen Nichteristenz undenkbar oder umnöglich ift. Hebe das Dasein eines solchen Wefens auf, und du haft alle Möglichkeit aufgehoben: die Möglichkeit, daß überhaupt etwas ist, etwas gedacht wird. Dasselbe anders ausgedrückt: es muß einen Grund ber Möglichkeit geben, einen Grund, beffen Aufbebung die baare Unmöglichkeit bedeutet, beffen Setzung daher das Gegentheil begründet, näm= lich die Eristenz eines absolut nothwendigen Wesens. Daß dieses Wesen ein einziges und ein unendliches (Gott) sein musse, folgt aus seinem

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI-VIII.

Begriff. Also nicht aus ber Denkbarkeit Gottes, sonbern aus ber Denkbarkeit (Möglichkeit) ber Dinge will Kant die Nothwendigkeit der göttelichen Existenz dargethan wissen. Hier finden wir bereits diejenige Fasiung des ontologischen Arguments, die Kant acht Jahre später als den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes gab und aussührte.*)

Rett erft, nach ben Unterscheidungen und Ginschränkungen, die wir kennen gelernt haben, foll ber Sat vom bestimmenden Grunde end= lich einmal bewiesen und in das volle Licht der Gewißheit gesett sein. **) Das Princip des Realgrundes oder der vorhergehenden Bestimmungs= grunde gilt, mit der einzigen Ausnahme des göttlichen Daseins, pon allem, was bedingter- oder zufälligerweise existirt; er gilt also ausnahmslos von allem, was in der Welt ist oder geschieht.***) Wo aber bleibt bann die Freiheit, Berschuldung, Strafwürdigkeit, mit einem Worte die Moralität der menschlichen Sandlungen? Diesen Einwurf hatte schon zwölf Jahre früher Chr. A. Erusius wider die wolfische Phi= lojophie und ihren Sat vom zureichenden Grunde gerichtet. †) Kant behandelt diesen Gegner mit der größten Auszeichnung, denn es ist doch mehr als die Söflichkeit der lateinischen Phrase, wenn er ihn als "vir magnus" bezeichnet, der nicht blos unter den Philosophen Deutschlands, sondern unter den Fortbildnern der Philosophie einen der ersten Bläte behaupte. Man widerlege Crufius' Einwürfe nicht, wenn man bemfelben, wie gewöhnlich geschehe, die Unterscheidung "absoluter" und "hypothetischer Nothwendiakeit" entgegenhalte. So lange es äußere Bestimmungsgründe sind, wodurch die menschlichen Sandlungen beterminirt werden, find diese unfrei, gleichviel ob jene mit der Gewalt einer unbedingten oder bedingten Nothwendigkeit wirken. Sind es bagegen innere, in unferem Willen felbst gelegene Bestimmungsgrunde, fo fallen fie mit unferer Selbstbeftimmung zusammen, und unfere Sand= lungen find zugleich nothwendig und frei. Dann gilt ber Sat bes Grundes in seinem vollen Umfange, unbeschadet der menschlichen Freiheit. Die inneren Bestimmungsgründe find unsere Neigungen, die sich nach unseren Vorstellungen richten. Der menschliche Wille ift spontan und bann vollkommen frei, wenn die Vernunft felbst, die Idee des Guten es ift, die alle anderen Neigungen überwiegt und seine Handlungsweise

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI. Schol. Prop. VII. Schol. (pag. 13—16). —

) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. — *) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Coroll.

— †) S. oben Cap. II. S. 33.

entscheidet. Wir sehen, wie Kant, um Crufius' Bebenken wiber ben Sat des Grundes zu entkräften und die Freiheit des Willens mit der Nothwendigkeit der Handlungen in Ginklang zu bringen, völlig mit Leibniz zusammenstimmt: er läßt an die Stelle der physiko-mechanischen Nothwendigkeit die psychologische, an die der äußeren Bestimmungsgründe die inneren, an die der physikalischen Ursachen die Motive oder Be= weggründe treten.*) Zulett werden alle Erörterungen für und wider in ein Zwiegespräch gefaßt, worin Cajus nach Crusius' Meinung bem Standpunkte der grundlosen Freiheit. Titius bagegen nach ber Ansicht Kants dem der begründeten oder motivirten das Wort redet.**) So weit war der Philosoph damals von dem Beariffe der Freiheit ent= fernt, der aus seinen kritischen Untersuchungen hervorging. In der Kritik ber praktischen Vernunft heißt es: "Wenn unsere Freiheit barin bestände, daß wir durch Vorstellungen getrieben werden, so würde sie im Grunde nichts beffer als die Freiheit eines Bratenwenders fein, der auch, wenn er einmal aufgezogen worden, von felbst seine Bewegungen verrichtet." ***)

Noch giebt Kant dem theologischen und orthodox gesinnten Gegner zu bedenken, daß es bei Gott kein Vorherwissen der menschlichen Hand-lungen geben könnte, wenn die Freiheit der letzteren grundlos wäre, daß jenes Vorherwissen nur dann möglich sei, wenn diese durch vorhergehende Gründe beterminirt sind.

4. Der negative Bestimmungsgrund.

In einer sehr bemerkenswerthen Stelle seiner Schrift sucht ber Philosoph zu beweisen, daß rücksichtlich ber freien Handlungen eine Begründung zu fordern sei, die auch Crusius einräumen müsse, und die der Determination gleichkomme, die jener verwerse. Crusius sagt: jeder freie Willensact geschieht, weil er geschieht, er ist durchgängig determinirt blos durch sich, ohne alle vorhergehende Gründe. Aber er würde nicht existiren, wäre er nicht vollkommen determinirt, und es würde eine Determination sehlen, wenn der Zeitpunkt unbestimmt bliebe, wann er stattsindet, warum er jeht geschieht und nicht früher. Es gehört darum zu der durchgängigen Bestimmtheit, die auch nach Crusius den Charakter jeder Existenz ausmacht, der determinirte Zeitpunkt, der jeden

^{*)} Nova dilucidatio. Sect. II. Prop. VIII—IX. (pag. 16—29). — **) Bergl. biejes Berf, Bb. II. Buch II. Cap. XII. S. 594 figb. — ***) Kritif ber pr. Bern. (Bb. IV. S. 213.) — †) Nov. dil. Sect. II. Addit. probl. IX. (pg. 29—31).

anderen ausschlieft. Run ift burch die bloke Willenseristenz keineswegs bestimmt, warum die Handlung in diesem Zeitpunkt stattfindet und in feinem anderen, warum sie jest eintritt und nicht früher, sie bleibt in dieser Rucksicht unbestimmt, sie ist nicht durchgängig beterminirt, also nicht eristent. Sobald der Geaner dies einräumt, wie er muß, hat er fein Spiel verloren, benn bann gehören zur Eristenz ober burchaängigen Bestimmtheit einer Sandlung vorhergebende Grunde. Warum etwas, das jett geschieht, nicht früher geschehen ift, oder warum etwas, das vorher nicht eriftirt hat, jest ins Dasein tritt: diese beiden Säte sind völlig identisch. Erufius behauptet: es giebt für die Eristenz freier Handlungen keine vorhergebenden Gründe. Kant entgegnet: aber es giebt Gründe ihrer vorhergehenden Nichteristenz, und das sind auch vorhergebende Gründe. Bei jenem gilt das Nichtsein des Grundes, bei diesem der Grund des Nichtseins: d. i. der Grund, warum etwas nicht ist, nicht geschieht oder nicht eher geschieht als in diesem bestimmten Beitwunkt. Er fügt die Bemerkung bingu: "Sollte diese Beweisführung wegen ihrer zu tiefen Anglysis der Begriffe nicht verständlich genug (subobscura) scheinen, so beanuae man sich mit den Erörterungen, die ich vorausgeschickt habe."*)

Der Punkt, in den das ganze Gewicht dieser Untersuchung fällt, ift nicht zu verkennen. Was Kant bem Gegner begreiflich zu machen sucht, um ihn zur vollen Anerkennung der "ratio antecedenter determinans" zu nöthigen, ift ber Begriff bes negativen Grundes. Wo Erusius nicht mehr den vositiven Grund sieht, warum etwas ist oder geschieht, da sieht er gar keinen und erklärt die Abwesenheit aller Gründe. Run wird ihm gezeigt, daß der Grund, warum etwas ift oder geschieht, und der Grund, warum das Gegentheil nicht ift oder geschieht, voll= kommen identisch sind. Da er die Geltung des negativen Grundes nicht bestreiten kann (nach dem Sat der durchgängigen Bestimmung), so muß er die des positiven einräumen. Und der Nerv der kantischen Beweis= führung liegt darin, daß die Setung jedes Prädicats bedingt ist durch die Ausschlieftung des Gegentheils, daß es keine Setzung giebt ohne Entgegensetzung: dies mar der Punkt, den der Philosoph in seinen Erörterungen des Sates vom Grunde an die Spite gestellt und jener tieferen Analysis vorausaeschickt hatte. Aus der Nothwendiakeit der Entgegensetzung erhellt die des negativen Grundes. Diese Lehre ist in

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. (pag. 17-18).

ber "nova dilucidatio" nicht blos angebeutet, sondern ausgesprochen, aber in Kürze und nach dem Gefühle des Philosophen selbst etwas dunkel: sie wird acht Jahre später das Thema der Schrift über die negativen Größen. Daß Kants Habilitationsdissertation vom Jahre 1755 eine solche Tragweite besitzt und schon gewisse Grundgedanken enthält, welche die Schriften von 1762 und 1763 ausführen, ist eine Thatsache, die sich übersehen und verkennen, aber weder bestreiten noch in ihrer bewiesenen Geltung abmindern läßt.

Wir wollen festgestellt haben: 1. daß Kant, als er seine akademische Laufbahn begann, die menschliche Freiheit von dem Gebiet der vorhergehenden Determinationen keineswegs ausgenommen wissen wollte, vielmehr dachte er in diesem Punkte wie Leibniz; 2. daß er noch keinen Widerstreit zwischen der freien Willensthat und dem zeitlichen Geschehen, zwischen Freiheit und Zeit fand, vielmehr bewies er aus der zeitlichen Determination jeder wirklichen Handlung deren nothwendige Bestimmung durch vorhergehende Zustände (Gründe).

5. Das Berhältniß von Grund und Folge.

Kant unterscheibet zwischen Erkenntnißgrund und Sachgrund, aber in Rücksicht des letzteren unterscheidet er noch nicht zwischen Grund und Ursache (Begründung und Berursachung), logischer und realer Begründung; das Verhältniß von Grund und Folge gilt ihm als logisch vollskommen einleuchtend und erkennbar, ob es nun Begriffe oder Dinge sind, die dadurch verknüpft werden. Dieses Band zwischen Logik und Metaphysik, das für jett noch hält, wird sich im Fortgange des Philossophen lockern und auflösen.

Aus dem logischen Verhältniß von Grund und Folge ergiebt sich als ein selbstverständlicher Satz: daß in dem Begründeten nichts und nicht mehr enthalten sein kann, als im Begriff und Wesen des Grundes selbst: daß demnach nichts im eigentlichen Sinn des Wortes entsteht oder vergeht, daher die Summe des Realen in der Welt constant bleibt und auf natürlichem Wege weder wächst noch abnimmt.*)

Setzen wir den Erund oder das Reale gleich den in der Welt wirksamen Kräften, so folgt der Satz von der Constanz ihrer Summe (Größe) oder von der Erhaltung der Kraft. Die Kraftvermehrung eines Körpers hat stets einen gleich großen Kraftverlust zur Folge;

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (p. 31).

baher sind in der mechanischen Bewegung, wie z. B. dem Zusammenstoß der Körper, Wirkung und Gegenwirkung gleich. Aber die Erhaltung der Kraft soll nicht blos von den körperlichen (bewegenden), sondern auch von den geistigen (vorstellenden) Kräften gelten. Da die Seele, wie Leibniz gelehrt hat, das gesammte Universum dunkel vorstellt, so ist das Vorstellungsmaterial seinem ganzen Inhalte nach gegeden, und es können daher nicht eigentlich neue Vorstellungen erzeugt, sondern nur die vorhandenen verdeutlicht werden. Je mehr aber unsere Aufsmerksamkeit sich auf gewisse Objecte concentrirt, um so mehr zerstreut sie sich in Rücksicht auf andere, und je heller jene in das Licht unseres Bewußtseins treten, um so tiefer rücken diese in den Schatten. Und so ist auch in der Verdeutlichung der Ideen Kraftzunahme immer zugleich Kraftverlust. Diese Gedanken sind vollkommen leidnizisch, und wir werden in dem Versuch über die negativen Größen denselben wieder begegnen.*)

Dagegen ift unser Philosoph keineswegs mit dem leibnizischen principium indiscernibilium" einverstanden: es ist falsch und burch eine unrichtige Anwendung des Sates vom Grunde entstanden. Wenn nämlich, so lautet die Schluffolgerung, zwei Dinge vollkommen dieselben Merkmale hätten, so wären sie nicht zu unterscheiben, sondern ein und basselbe Ding an zwei Orten, was die baare Unmöglichkeit ift. Daraus folgt, daß es in der Welt nicht zwei vollkommen gleiche oder nicht zu unterscheibende Dinge geben könne: ber Sat ber durchgängigen Verichiedenheit alles Eriftirenden. Die ganze Beweisführung ruht, wie man sieht, auf der falichen Annahme, daß die räumlichen Unterschiede nicht zu den Merkmalen der Dinge gehören. Wenn man die Zeitbestimmungen nicht mit zu ber durchgängigen Determination der Dinge rechnet, so hat man es leicht, die Geltung des Sates vom Grunde zu bestreiten, wie Crufius, und wenn man es ebenso mit den Raumbestimmungen hält, so hat man es leicht, den Sat der durchgängigen Verschiedenheit aller Dinge zu beweisen, wie Leibnig. **)

6. Succession und Coexistenz.

Soll nun der Sat des Grundes, der so weit reicht als der Sat der durchgängigen Determination und für alles, was in der Welt ist und geschieht, uneingeschränkte Geltung beansprucht, in seinem vollen Umfange gelten, so darf von den zeitlichen und räumlichen Determi-

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (pg. 31—33). — **) Ibid. Sect. II. Prop. XI. (pg. 34—36).

nationen der Dinge so wenig abstrahirt werden, daß vielmehr beibe b. h. Zeit und Raum oder das Princip der Succession und Coexistenz aus dem Sage des Grundes herzuleiten sind. Sben darin besteht die letzte Aufgabe und das Ziel unserer nova dilucidatio.

Es giebt in der Natur der Dinge kein Entstehen noch Vergeben. sondern nur Veränderung der vorhandenen Austände, und da jeder wirkliche Zustand durchgängig bestimmt ift, so besteht alle Veränderung in einem Wechsel ber Determinationen. Wird ein Ding vermöge feiner inneren Kraft und Thätiakeit bestimmt, so ist eben dadurch jede andere innere Determination ausgeschlossen, und wenn es für äußere unempfäng= lich ift, weil es in keiner Gemeinschaft mit ben übrigen Dingen steht, so bleibt der Zustand, worin es sich befindet, unwandelbar derselbe. Sieraus erhellt, daß Veränderungen überhaupt nur stattfinden können. wenn die Dinge in einem äußeren Zusammenhange verknüpft sind, worin sie sich wechselseitig beterminiren. Aus dem Sat des bestimmen= den Grundes erhellt die durchgängige Wechselwirkung der Dinge und bamit die Veränderung, die nichts anderes ift als die Zeitfolge verschiedener Zustände ober Bestimmungen: "mutatio est successio determinationum". So folgt aus dem Sape des Grundes Succession und Zeit.

Es ift bemnach unmöglich, daß, wie die wolfische Schule behauptet, in einer einfachen Substanz vermöge ihrer inneren Thätigkeit sich die Zustände unaushörlich ändern. In unserer Seele würden keinerlei Veränderungen möglich sein, wenn nicht außer ihr Dinge existirten, mit denen sie in unmittelbarer Gemeinschaft verkehrte. Daraus erhellt die Realität der Körper, welche die Idealisten verneinen, und es giebt zur Widerlegung der letzteren keinen anderen zweisellosen Beweis als den eben geführten. Die Veränderungen unserer Seelen- und Vorstellungszustände beweisen die Gemeinschaft und Bechselwirkung zwischen Seele und Körper, die Leibniz verneinte, indem er die prästabilirte Harmonie an deren Stelle setze. Kant verwirft diese Lehre nicht aus theologischen Bedenken, sondern wegen ihrer eigenen inneren Unmöglichseit. Die prästabilirte Harmonie setzen heißt die Möglichkeit der Veränderung in der Natur der Dinge ausheben.*)

Die Dinge können aber nur bann ineinander wirken, wenn sie mit einander oder zusammen sind. Indessen reicht diese ihre Coexisten ?

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XII. (pg. 36-39).

nicht hin, um ihre wechselseitige Determination und badurch die Beränderung in der Welt zu begründen; denn Substanzen, wie die Dinge sind, verhalten sich selbständig gegen einander und können jede ohne die übrigen sein und gedacht werden, daher aus der Natur der Dinge selbst, für sich genommen, nur ihre wechselseitige Unabhängigkeit einsleuchtet. Woher rührt nun das thatsächliche Gegentheil: ihre wechselseitige Abhängigkeit? Aus der bloßen Coeristenz solgt noch nicht das Commercium, die Gemeinschaft, der äußere Zusammenhang der Dinge, mit einem Worte der Raum.*)

7. Der Urgrund ber Dinge.

Was Kant in seiner Naturgeschichte des Himmels von den Weltsörpern, insbesondere den Planeten erklärt hat, daß aus ihrer Zusammengehörigkeit ihre gemeinsame Abstammung, die Einheit ihres (zunächst materiellen und mechanischen, im letten Grunde göttlichen) Ursprungs einleuchte, nurß von allen Dingen gelten. Die Zusammengehörigkeit der Dinge, die in ihrer Wechselwirkung erscheint und die Verfassung unseres Weltalls ausmacht, läßt sich nur aus der Gemeinschaft ihrer Abstammung, ihres Ursprungs (communio originis vel principii) erklären, aus der Einheit ihres göttlichen Urgrundes, worin diese Dinge zusammengedacht und auf einander bezogen sind. Es giebt unter den Beweisen für das Dasein und die Einheit Gottes keinen, der nach unserem Philosophen so einleuchtend und zwingend wäre, als der durchgängige Zusammenhang, die Gemeinschaft oder, was an dieser Stelle dasselbe heißt, die Wechselwirkung der Dinge. Kant will der erste sein, der für das Dasein Gottes diesen Erkenntnißgrund erleuchtet hat.**)

Der allgemeine Zusammenhang der Dinge, der in der Wechselwirkung besteht, hat den Charakter der Einheit, der Harmonie, der natürlichen, ihrem tiefsten Grunde nach in der göttlichen Vernunft gesetzen Gemeinschaft: dieser Lehrbegriff verneint die dualistische (manichäische) Weltansicht, denn sie widerstreitet der Einheit; sie verneint das System der prästabilirten Harmonie (Leibniz), denn hier gilt die Uebereinstimmung ohne Zusammenhang; sie verneint den Occasionalismus (Malebranche), denn dieser verleugnet die natürliche Gemeinschaft; sie ist endlich auch nicht mit dem gewöhnlichen System des "influxus

^{*)} Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Demonstr. (pag. 39-40). - **) Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Dilucid. (pag. 40-41) cf. Usus N. 2 (pag. 42).

physicus" einverstanden, denn diesem fehlt die Erkenntniß des göttlichen Weltursprungs.*)

Die Coexistenz der Dinge ist demnach reale oder natürliche Gemeinschaft, worin die Seelen mit den Körpern und diese mit einander verstehren; der Berkehr besteht in der wechselseitigen Determination, in Wirkung und Kückwirkung (actio und reactio), die in der Körperwelt, wenn sie als wechselseitige Annäherung erscheint, Anziehung oder allzemeine Schwere genannt wird. Mit der räumlichen und körperlichen Existenz der Dinge tritt unmittelbar auch ihre gegenseitige Anziehung in Kraft. Daß sie sich suchen und einander nähern, ist das Urphänomen ihrer Gemeinschaft, deren letzter und tiesster Grund nichts anderes sein kann als die Sinheit ihres göttlichen Ursprungs. So nahm die Sache auch Newton und seine Schule.**)

Hich der Punkt, worin die "nova dilucidatio" mit der "Naturgeschichte des Himmels" zusammenhängt und ihr Ziel erreicht hat: nämlich die Uebereinstimmung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß, insbesondere des Sates vom Grunde, mit Newtons Attractionslehre, auf deren Principien Kant seine Kosmogonie gebaut hatte. Noch steht unser Philosoph zwischen Leibniz und Newton; doch hat er dem ersten von seiner Lehre schon so viel streitig gemacht, als sich mit den Grundsätzen des andern nicht verträgt; er neigt sich stärker auf die Seite des letztern, wir sehen voraus, daß er diesem Zuge solgen, in die Bahn der englischen Ersahrungsphilosophie einlenken und in der Richtung auf Locke und Hume fortschreiten wird, indem er die deutsche Metaphysik verläßt und ihre Grundlagen bestreitet.

II. Die Streitfrage bes Optimismus.

Bevor wir diesen Fortgang ins Auge fassen, begegnet uns noch ein Gelegenheitsschriftchen, worin Kant die optimistische Weltansicht unterssucht und im Wesentlichen mit den Sätzen und Beweisen der leibnizwolfischen Lehre übereinstimmt. Die Vertheidiger dieser Ansicht, nach der die wirkliche Welt für die beste gilt, haben sich stets auf die götteliche Vernunft und Weisheit berufen, die Gegner stets auf die Thatsache der Uebel in der Welt; jene verweisen uns auf das Ganze, worin die einzelnen Uebel wegen ihrer Kleinheit verschwinden und durch ihre

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 4 & 6 (pag. 42-44). — **) Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 5 (pag. 43).

heilsamen Folgen wieder gut gemacht werden, diese schilbern uns die Leiden der empfindungsfähigen Wesen, insbesondere die Qualen der Menschen in ihrer erschreckenden Ausbehnung und Gewalt. Der Streit zwischen Metaphysik und Empirismus wird übrigens von dieser Frage nicht betroffen, denn es giebt der Vertheidiger und Gegner auf beiden Seiten.

Das Schickfal Lissabons war ganz geeignet, diesen Streit wieder zu erregen, die Wortführer der pessimistischen Weltansicht ins Feld zu rusen und ihr neue Anhänger zu erwerben. Voltaire schrieb die Gebichte "sur le désastre de Lisbonne" und "sur la loi naturelle"; J. J. Roussen richtete an und gegen ihn jenen Brief (vom 18. August 1756), der den ersten Grund ihres Zwiespalts legte, und vertheidigte im ausdrücklichen Sinklange mit Leibniz und Pope den Sat "le tout est dien". Pope und Haller hatten das Thema der leibnizssichen Theodicee in die Poesie eingeführt, sie waren Kants Lieblingsdichter, die er in Borlesungen und Schriften oft und gern citirte, ist doch der letzte Theil seiner Naturgeschichte des Himmels mit solchen Ansührungen reich genug ausgestattet; er nannte Haller, als er dessen Verse über die Unendlichseit der Schöpfung wiedergab, "den erhabensten unter den beutschen Dichtern."*)

Auch die akademischen Katheder blieben von der neu erregten und sehr disputabeln Frage des Optimismus nicht unberührt. Als der Masgister Beymann in Königsberg seine Schrift "de mundo non optimo" öffentlich vertheidigen wollte, bat er Kant, ihm zu opponiren. Dieser lehnte es ab und schrieb statt dessen zur Ankündigung der Wintervorslesungen von 1759/60 in Kürze und, wie er selbst sagt, mit einiger Eilsertigkeit seinen "Versuch einiger Betrachtungen über den Optimismus" (den 7. October 1759).**)

Mit einer treffenden Bemerkung wird die Schrift eingeleitet: die optimistische Weltansicht sei so geläusig geworden und so sehr in den Mund aller Leute gekommen, daß sie aufgehört habe Mode zu sein. "Was hat man denn für Shre davon, mit dem großen Haufen zu benken und einen Satz zu behaupten, der so leicht zu beweisen ist?" "Man schätzt gewisse Erkenntnisse öfters nicht darum hoch, weil sie richtig sind, sondern weil sie uns was kosten und man hat nicht gern die Wahrheit guten Kauss."

^{*)} Allg. Naturgesch. des Himmels, Th. II. Hytst. VII. (Bb. VIII. S. 324). — **) Bb. VI. (S. 1—10).

Seine Bejahung ber optimistischen Ansicht gründet Kant auf lauter metaphyfische Cape: es muffe in Gott eine Idee ber vollkommensten Welt geben, diese könne nur eine sein, diese eine beste Welt sei in der wirklichen realisirt. Wer ben ersten Sat verneine, muffe behaupten, daß immer noch eine bessere Welt denkbar sei, als jede (auch in Gott) gedachte, daß demnach Gott nicht alle möglichen Welten vorstelle. Wer ben zweiten Sat in Abrede stelle, muffe annehmen, daß es verschiedene Welten von gleicher Vollkommenheit geben könne; da nun mehrere voll= kommene Wesen sich nicht durch die Beschaffenheit, sondern nur durch den Grad ihrer Realität unterscheiden lassen, so müßten zwei verschie= bene Grade benkbar fein, die gleich find. Diese Argumentation bezeichnet ber Philosoph als eine neue. Wer endlich ben britten Sat bestreite, muffe erklären, daß Gott die Welt nicht nach der Wahl des Beften, fondern aus grundloser Willfür geschaffen, daß er zwar die vollkom= menste aller möglichen Belten vorgestellt, aber tropbem, blos weil es ihm so beliebt, der besseren die schlechtere vorgezogen habe. Indessen sei kein Unterschied zwischen dem, was beliebt, und dem, was gefällt und mehr gefällt als ein anderes. Hat daher Gott das Schlechtere lieber gewählt als das Bessere, so muß ihm jenes mehr als dieses gefallen, b. h. er muß das Gute für schlecht und das Schlechte für aut gehalten haben.

Die Ungereimtheiten ber Gegenbeweise liegen am Tage. Daraus erhellt die Nothwendigkeit der kantischen Sätze, d. h. die Begründung der optimistischen Weltansicht. Sie ruht nur auf metaphysischen Argumenten. Mit der Widerlegung der empirischen Gegeninstanz, die auf das Heer der Uebel in der Welt hinweist, nimmt es der Philosoph etwas leicht und eilig. Das emphatische Schlußwort der Schrift ist der einzige Satz, der jener Instanz das Gegengewicht halten soll: "Das Ganze sei das Beste und alles sei um des Ganzen willen gut". Aehnelich lautete die Schlußbetrachtung seiner Geschichte und Naturbeschreisdung des Erdbebens von Lissadon: "Wir wissen, daß der ganze Indegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der göttlichen Regierung und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."*)

Kants Betrachtungen über den Optimismus sind auf zwei Boraussetzungen gestellt und vollkommen hinfällig, wenn diese nicht gelten. Es

^{*)} S. vor. Cap. S. 156 flgd. S. W. Bb. IX. S. 61.

wird vorausgesett: daß die logischen Begründungen metaphysische Geltung haben und daß der Mensch das Weltganze erkennt. Gilt keines von beiden, so mag die optimistische Weltansicht immerhin Recht haben, aber die kantischen Beweise derselben sind falsch.

Samam, dem der Philosoph ein Exemplar seiner Betrachtungen zugeschickt hatte, erkannte sogleich deren Schwäche und geißelte sie in einem Briese an Lindner (den 12. October 1759). "Seine Gründe verstehe ich nicht, seine Einfälle aber sind blinde Junge, die eine eilfertige Hündin geworsen. Wenn es der Mühe lohnte ihn zu widerlegen, so hätte ich mir wohl die Mühe geben mögen, ihn zu verstehen. Er beruft sich auf das Ganze, um von der Welt zu urtheilen. Dazu gehört aber ein Wissen, das kein Stückwerk mehr ist. Bom Ganzen auf die Fragmente zu schließen ist ebenso als von dem Undekannten auf das Bekannte. Ein Philosoph, der mir besiehlt, auf das Ganze zu sehen, thut eine eben so schwere Forderung an mich als ein anderer, der mir besiehlt, auf das Hen, mit dem er schreibt; das Ganze ist mir eben so verborgen, wie mir bein Herz ist."*)

So mußte auch Kant urtheilen, nachdem er felbst durch die Bernunftkritit jene beiden Voraussetzungen von Grund aus zerstört hatte. In seinen vorkritischen Schriften ist feine, die den kritischen Denker so wenig hervortreten und den noch dogmatischen Philosophen so abhängig von der wolfischen Schulmetaphniff erscheinen läßt, als diese Betrachtungen über den Optimismus. Es ift nicht befremblich, daß Rant fie am liebsten der Vergeffenheit überliefert hatte, und daß felbst das Andenken daran ihm peinlich war. Borowski erzählt, er habe den Thilosophen einige Sahre vor bessen Tod um die Mittheilung jener Betrach= tungen ersucht, in der Absicht, dieselben seinem Freunde Plank in Göt= tingen zu fenden. "Mit wirklich feierlichem Ernst bat mich Kant, dieser Schrift über ben Optimismus boch gar nicht mehr zu gebenken, fie, wenn ich sie boch irgendwo auftriebe, keinem zu geben, sondern gleich zu cassiren." Und wenn der Biograph hinzufügt, daß er wirklich nicht wisse, was ben Philosophen zu einer solchen Härte gegen sein eigenes Erzeugniß bewogen habe, fo verräth diese Bemerkung, wie wenig er die Schrift über den Optimismus gekannt oder zu beurtheilen gewufit hat.**)

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. v. Fr. Roth). Th. I. S. 491, — **) Borowski: Leben Kants. S. 58 figb. Anmkg.

3 wölftes Capitel.

Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus.

I. Die Gruppe der Schriften aus ben Jahren 1762 und 1763. 1. Mückblick auf die Habilitationsschrift.

Zwischen den Betrachtungen über den Optimismus, die ums den Zusammenhang Kants mit der deutschen Metaphysik in der abhängigsten Form darstellen, und der Inauguraldissertation vom Jahre 1770, die den ersten Andruch der kritischen Spoche bezeichnet, verläuft ein Jahrzehnt. Innerhald dieses Zeitraums sehen wir den Philosophen die Richtung des Nationalismus verlassen, die Grundlagen der bisherigen Metaphysik aufgeben, der englischen Erfahrungsphilosophie die Hand reichen, die Jumes Skepticismus fortgehen und zuletzt in der Entwicklung des Erfenntnisproblems einen solchen Standpunkt nehmen, daß der nächste Schritt zur Lösung die Grundlagen aller bisherigen Philosophie angreisen und ändern nuchte.

Wir beurtheilen Kants anfängliche Stellung zur leibniz-wolfischen Lehre nicht nach seinen Säten über ben Optimismus, benn wir kennen die Differenzpunkte, die gleich in den ersten Schriften hervortreten. Er war ein Anhänger der Naturphilosophie Newtons und wollte in der Metaphysik und Erkenntniglehre nicht sein Gegner sein. Um seinen bamaligen Standpunkt auf biefem Gebiete richtig zu erkennen und gu beurtheilen, muß man sich an die einzige Schrift halten, worin Kant vor dem Jahre 1763 die Fragen der metaphysischen Erkenntnißlehre untersucht hat: das ist die von uns eingehend betrachtete nova dilucidatio. Er hat das System der prästabilirten Harmonie aufgegeben, ebenso den Fundamentalsat der Monadenlehre, dem zufolge innere Veränderungen in der Natur der Dinge stattfinden sollen ohne äußeren Zusammenhang und natürliche Wechselwirkung; er hat in der Begründung der menschlichen Freiheit und der Eristenz Gottes Wege eingeichlagen, die er als neu bezeichnet und felbst erft gefunden haben will: in der ersten Rucksicht hat er die Geltung der negativen Grunde, in der zweiten den Realgrund alles Möglichen erleuchtet, der den ontologischen Beweis, wie er bisher geführt wurde, umkehrt. Auch wird dem aufmerksamen Lefer der Sabilitationsschrift nicht entgehen, daß gerade in diesen Punkten Untersuchungen angesvonnen sind, die fortgeführt werden müssen.

2. Die neue Gruppe und die Frage ber Reihenfolge.

Die nächsten Schriften, die das Thema der logischen und metaphysischen Erkenntniß betreffen, erscheinen in den Jahren 1762—64 und sind folgende vier: 1. die falsche Spitzsfindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762), 2. Versuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1763), 3. der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes (1763), 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral (1764). Die berliner Akademie der Wissenschaften hatte auf das Jahr 1763 die Preissrage gestellt: ob die metaphysischen Wahrsheiten derselben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Natur ihrer Gewisheit bestehe? Die letztgenannte Abhandlung Kantsdiente zur Beantwortung dieser Frage und erhielt den zweiten Preis, während M. Mendelssohn der erste zuerkannt wurde.*)

Die Zeitfolge in der Veröffentlichung jener vier Schriften ist durch die Jahreszahlen bezeichnet. Gin anderes ist die Frage nach ihrer Entstehung und Abfaffung. Samann berichtet seinem Freunde Lindner den 26. Januar 1763, daß er in Wenmanns handschriftlicher Widerlegung ber fantischen Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde geblättert habe; er schreibt bemselben den 17. Juni 1763: "Daß M. Mendelssohn ben Preis erhalten hat, werden Sie aus den Zeitungen wissen".**) Hieraus erhellt, daß die Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde zu Anfang des Jahres 1763 erschienen war und die Breisschrift um dieselbe Zeit vollendet sein mußte, also die Abfassung beider in das Jahr 1762 fällt, wenn bie erstgenannte nicht noch früher ift. Wir werben annehmen burfen, daß alle vier Schriften bemfelben Jahre angehören, denn auch der Versuch über die negativen Größen, der die Jahreszahl 1763 trägt, wird wohl ichon im vorhergehenden Jahre verfaßt fein. Es ift nun eine minutiofe, lediglich auf die Prüfung bes Inhalts angewiesene Frage, welche dieser Schriften einige Monate früher oder später geschrieben wurde. Sollte sich zeigen, daß ihre Grundgebanken wesentlich zusammengehören und nach längerem Nachdenken im Ropfe des Philosophen mit gleichzeitiger Klarheit entwickelt fein mußten, bevor er fie niederschrieb, daß demgemäß die Schriften sich wechselseitig bedingen und Kant nicht erst nach Abfassung der einen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 figb. C. 1—4. — **) Hamanus Schriften (Ausg. von Roth). Th. III. S. 179 figb. S. 198 figb.

auf den Gedanken der anderen gerieth (was bei dem gründlichen und langfamen Gange seiner Untersuchung und den so geringen Zeitunterschieden nicht auzunehmen ist), so würde jene minutiöse Frage in der Sache völlig bedeutungslos sein. Auch haben sich aus den neuerdings angestellten Erörterungen dieser Frage nur Meinungsverschiedenheiten ergeben.*)

Will man den Entwicklungsgang ber Ideen, die uns Kant in der Gruppe ber genannten Schriften vorträgt, nach historischen Daten und nicht nach willfürlichen Combinationen beurtbeilen, so muß man die nova dilucidatio zum Ausgangspunkt nehmen und ben weiteren Zeit= raum der Jahre 1755-62, als worin sich die Succession jener Ideen entfalten konnte, ins Auge faffen. Die in der Habilitationsschrift ent= haltenen und von uns nachaewiesenen nächsten Themata betreffen die negativen Größen und den einzig möglichen Beweisgrund. Diefe Gegenftände find wohl die ersten gewesen, die Kant weiter durchdacht und für eine schriftliche Behandlung vorbereitet hat, während die Ausführung ber Preisschrift erft nach ber im Jahre 1762 erfolgten Stellung ber Breisfrage stattfinden konnte. Um aber die neue und charakteristische Richtung zu ergreifen, in der diese Abhandlungen ausgeführt sind und als zusammengehörige erscheinen, mußte Kant die Schranke, worin er in seiner nova dilucidatio noch befangen war, durchbrochen haben. Ich nehme an, daß die kleine Schrift über die falsche Spitkindiakeit ber vier syllogistischen Figuren diesen Durchbruch verkündet und barum mit Recht an die Spite der ganzen Gruppe gestellt wird.

3. Trennung zwischen Logif und Metaphysit.

In seiner Habilitationsschrift steht Kant, was die Grundfrage aller Erkenntniß betrifft, noch ganz auf Seiten des Rationalismus: er ist überzeugt, daß die Erkenntniß der Dinge durch das klare und beutliche Denken erreichbar sei, daß die Metaphysik mit den Mitteln der Logik hergestellt werden müsse, daß die logische und reale Begründung (Grund

^{*)} Cohen: Die systematischen Begriffe in Kants vorkr. Schriften u. s. f. (1873) S. 16. Fr. Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntnistheorie (1875) S. 73. Nach jenem ist die Reihenfolge: 1. Preisschrift, 2. Negative Größen, 3. Beweisgrund; nach diesem: 1. Beweisgrund, 2. vielleicht die Preisschrift, 3. Negative Größen und falsche Spissindigkeit. Während der erste mit seiner Entbeckung großen Staat macht, giebt der andere die besonnene Erklärung, daß er "der Frage großes Gewicht überhaupt nicht beimeise".

und Ursache) ibentisch sind ober, was dasselbe heißt, daß das Berhältniß von Grund und Folge (gleichwerthig mit dem von Ursache und Birztung) die Dinge und Borgänge auf dieselbe Art als die Begriffe und Urtheile verknüpft. Sobald ihm diese Neberzeugung unsicher und hinfällig wird, ändert sich sein Standpunkt. Wenn alles logische Begründen blos nach dem Sate der Joentität und des Widerspruchs stattsindet, so ist der logische Grund kein Realgrund, das logische Sein kein wirfliches Sein (Existenz) und eine auf blose Begriffsbestimmungen gegründete Erkenntniß der Dinge eine falsche Metaphysik. Hier ist das neue viersache Thema, das Kant in der Gruppe unserer vier Schristen aussührt. In der Habilitationsschrift besteht noch das seste Band zwischen Logist und Metaphysik. Zetzt löst es sich auf und das logische Erkennen wird von dem metaphysischen und realen geschieden.

I. Die Mängel ber Syllogistik.

1. Urtheile und Schlüffe.

Alles logische Erkennen besteht im Urtheilen und Schließen. In der einfachsten Form des Urtheils wird ein Ding durch eines seiner Merkmale vorgestellt, im Schluß durch das Merkmal des Merkmals: daher sind alle Schlüsse mittelbare Urtheile. Was dem Merkmale einer Sache widerstreitet, streitet auch mit dieser selbst. Anders ausgedrückt: was von der Gattung gilt, gilt von allen ihren Individuen; was ihr widerstreitet, gilt von keinem: der erste Sat ist die Regel aller bejahenden, der zweite die aller verneinenden Vernunftschlüsse ("dietum de omni" und "de nullo").*)

2. Die wahre Schlußfigur und die falschen.

Demgemäß besteht die regelrechte und einsachste Form des Bernunstschlusses, des bejahenden wie verneinenden, in drei Säten. Diese einsache Form hat von den bekannten vier Schlußsiguren nur die erste; die drei anderen müssen auf jene zurückgeführt werden, um die einsleuchtende Form der Regel zu erlangen, und dazu bedürsen sie noch eines Zwischens oder Nebenschlusses: daher sind sie nicht rein, sondern "vermischt" (ratiocinium purum und hydridum). Sie sind als Schlüsse nicht unrichtig, aber weil sie als logische Erkenntnißsormen die größte

^{*)} Die falsche Spitfindigkeit u. f. f. § 1 n. 2 (Bb. I. S. 2-6).

Einfachheit und Deutlichkeit haben sollten und ohne Noth verwickelt sind, darum sind sie salsch und spissindig. Es giebt in Wahrheit nicht vier Schlußformen, sondern nur eine. Deshalb nennt Kant die Eintheilung in vier syllogistische Figuren eine falsche Spissindigkeit. Dasselbe gilt von den sogenannten Schlußmodi, jenen Schlußarten, die man innerhalb der einzelnen Figuren unterschieden hat.*)

3. Der empiristische Charafter ber Schrift.

Die ganze Syllogiftik, dieser verwickelte und künstliche Bau der Schullogik erscheint unserem Philosophen als eine müßige und unnüte Erfindung. "Derjenige, der zuerst einen Syllogismus in drei Reihen über einander schrieb, ihn wie ein Schachbrett ansah und versuchte, was aus der Versetzung der Stellen des Mittelbegriffs herauskommen möchte, der war eben so betroffen, da er gewahr ward, daß ein vernünstiger Sinn herauskam, als Giner, der ein Anagramm in einem Namen sindet." Es ist der Geist des Empirismus, der Kant gewonnen hat und ihn gegen die Schullogik mit einer Geringschätzung erfüllt, deren Ausdrucksweise an Bacon erinnert.

Um liebsten, wenn er es vermöchte, würde Kant mit feinem Schriftchen "ben Koloß umfturzen, ber fein Saupt in die Wolfen des Alterthums verbirgt und beffen Suße von Thon find." In seinem logischen Bortrage, worin er nicht alles seiner Einsicht gemäß einrichten kann, sondern manches dem herrschenden Geschmack zu gefallen thun muß, wird er fünftig biese logischen Materien turz fassen, um die Zeit, die er babei gewinnt, zur Erweiterung nütlicher Ginfichten zu verwenden. Die Brauchbarkeit der Syllogistik läßt er nur für den gelehrten Wortwechsel gelten, für jene Disputirkunft, die Bacon das "munus professorium" genannt hatte und er felbst als "die Athletik der Gelehrten" bezeichnet: "eine Runft, die sonst wohl nüplich sein mag, nur daß sie nicht viel zum Vortheile der Wahrheit beiträgt". Nicht blos in den Worten, auch in ben Gründen, womit Kant die Schullogik verwirft, erkennen wir bie baconische Art. Die Fülle interessanter Erfahrungsobjecte mehren fich von Tag zu Tag! Warum die Zeit mit unnüten Dingen vergeuden? "Es bieten sich Reichthumer im Ueberflusse bar, welche einzunehmen, wir manchen unnügen Plunder wieder wegwerfen muffen. Es wäre besser gewesen sich niemals damit zu befassen." **)

^{*)} Gbendaj. § 3—5 (S. 6—12). — **) Gbendaj. § 5 (S. 13—14).

4. Der rationaliftische Charafter ber Schrift.

Indessen bezweckt ber Philosoph nicht, wie es nach ben angeführten Worten icheinen könnte, die Abschaffung, sondern die Reform und Bereinfachung ber Logit: die ganze Syllogistit wird auf eine einzige Schluff: figur, die erfte, als ihre natürliche Grundform, gurudaeführt. Da in der Form des Urtheils die Merkmale eines Dinges, in der des Bermmitichluffes auch die Merkmale der Merkmale (also alle Merkmale) auseinandergesett und vorgestellt werden, so giebt das Urtheil den deut= lichen, ber Schluß ben vollständigen Begriff: weshalb in ber Logik von den beutlichen und vollständigen Begriffen erst nach der Lehre von ben Urtheilen und Schlüffen die Rede fein follte. Und da schließen nichts anderes ist als mittelbares urtheilen, so ist es falsch, beide Thätig= feiten von einander zu scheiben, das Schließen für die besondere Leistung ber Bernunft, das Urtheilen für die des Verstandes zu halten, Bernunft und Verstand aber als verschiedene Grundfähigkeiten der Seele zu nehmen. Das logische oder obere Erkenntnisvermögen ist demnach nur eines und besteht im urtheilen, d. h. in der Kraft, Vorstellungen nicht blos zu haben, sondern zu verdeutlichen oder, was dasselbe heißt, Dinge nicht blos zu unterscheiden, sondern diese Unterschiede zu erfennen. Darin liegt der wefentliche Unterschied zwischen dem sinnlichen und logischen Vorstellen, zwischen empfinden und denken, Eindrücken und Begriffen. "Es ist ganz was anders", sagt Rant, "Dinge von einander unterscheiden und den Unterschied der Dinge erkennen." Jenes thut die Sinnlichkeit, dieses ber Verstand. Er bezeichnet diesen Unterschied als den wesentlichen der vernünstigen und vernunftlosen Thiere. "Wenn man einzusehen vermag, was denn basjenige für eine geheime Kraft sei, wodurch das Urtheilen möglich wird, so wird man den Knoten auflösen. Meine jetige Meinung geht babin, daß diese Kraft oder Kähiakeit nichts anders fei, als das Vermögen des inneren Sinnes b. i. feine eigenen Vorstellungen zum Object seiner Gedanken zu machen. Dieses Bermogen ift nicht aus einem andern abzuleiten, es ift ein Grundvermögen im eigentlichen Berftande und fann, wie ich bafür halte, blos vernünftigen Wefen eigen fein."*)

5. Das Ergebniß.

Das Ergebniß ber Schrift ist ein doppeltes: 1. alles Schließen ist urtheilen; dieses besteht im Verdeutlichen der Begriffe, daher durch das

^{*)} Chendas. § 6 (S. 17-18).

logische Urtheil unsere Vorstellungen nur erläutert, aber nicht erweitert und nur so weit verknüpft werben, als sie sich verhalten, wie der Begriff zu seinem Merkmal oder seiner Theilvorstellung. Der Unterschied ang-Intischer und innthetischer Urtheile leuchtet aus dieser Abhandlung bervor und ift der Sache nach, wenn auch nicht buchstäblich, in ihr enthalten. 2. Die Urtheilskraft gilt als "ein Grundvermögen im eigentlichen Berftande", sie ist "aus keinem andern abzuleiten", also ursprünglich, und ba das logische Unterscheiden (urtheilen) "ganz was anderes ift, als das sinnliche (wahrnehmen), so sind diese beiden Vermögen nicht graduell, sondern wesentlich verschieden. Der Philosoph saat es ausdrücklich, wenn er die Urtheilskraft (Denkvermögen) als "ben wesentlichen Unterschied ber vernünftigen und vernunftlosen Thiere" bezeichnet. Da in Rücksicht ber Sinne die Menschen nicht wesentlich von den Thieren verschieden find, so kommt "der wesentliche Unterschied" beider gleich dem zwischen benken und empfinden, Berftand und Sinnlichkeit.*) Daß Kant die Urtheilskraft als ein Grundvermögen und als etwas ganz anderes ansieht, benn das Vermögen der sinnlichen Eindrücke, zeigt uns den noch fortwirkenden rationalistischen Factor seiner Betrachtungsweise. die bem Empirismus zustrebt.

Die Literaturbriefe fanden, daß ber Berfasser unserer Schrift auf gutem Wege sei, die Theorie des menschlichen Verstandes zu vereinfachen,

^{*)} Damit widerlegen fich alle Einwürfe, die man an dieser Stelle meiner Auffassung der kantischen Schrift zu machen versucht hat (Cohen: Die systematischen Begriffe u. f. f. S. 15 figd.). — Sätte in den obigen Stellen Kant nach dem Borbilde von Leibniz und Wolf ben Unterschied zwischen benten und wahrnehmen nur in ben Grad ber Borftellungsklarheit gefest, wie Baulfen meint, fo würde er einen folden Unterschied nicht als einen "wesentlichen" bezeichnet, noch weniger seine Lefer haben veranlaffen wollen, diefem Unterfdiede "beffer nach zubenken". Wenn er bod felbst nur nachbachte, was andere ihm längst vorgebacht hatten! Auch hätte er jenen blos graduellen Unterschied keinen "Anoten" genannt, den man lösen werde, sobald man eingesehen, "was für eine geheime Rraft es sei", wodurch bas Urtheil erzeugt werde. Unmöglich konnte er biese geheime Kraft burch das Vermögen erklären, "seine eigenen Vorstellungen zum Object seiner Gedanken zu machen" und biese Kraft als eine solche charakterisiren, die "aus keiner andern abzuleiten" und "Grundvermögen im eigentlichen Berftande" ware. Wenn fie boch aus einer anderen hervorging, wie der höhere Grad aus dem niederen! Mit dieser Bedeutung obiger Sabe, ftreitet keineswegs, wie B. annimmt, daß Rant ben leibnizischen Sat bejaht, bem zufolge die Seele bas Universum buntel vorstelle, benn bas logische Bermögen ber Verdeutlichung fest voraus, daß es Vorstellungen giebt, die zu verdeutlichen oder dunkel find. (Fr. Paulsen: Berfuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erfenntniftheorie, S. 87.)

wodurch nicht allein die Anwendung desselben zur Erkenntniß der Wahrsheit erleichtert, sondern auch der Weg gebahnt werde, "tieser und sicherer in die Natur der Seele einzudringen"; sie witterten schon "den verswegenen Mann, der die deutschen Akademien mit einer schrecklichen Revolution bedrohe."*)

III. Die negativen Größen und der Realgrund.

1. Das Thema.

Mit dieser Ansicht vom Denken und der Denklehre ist nun der Rusammenhang zwischen Logit und Metaphysik nicht mehr verträglich, den Kant noch in seiner nova dilucidatio behauptet hatte. Wenn alles Urtheilen blos im Verdeutlichen der Begriffe, im Auseinandersetzen ihrer Merkmale, in ihrer Vergleichung und Verknüpfung nach dem Grundsat der Identität und des Widerspruchs besteht, so geschieht nach eben diesem Brincip auch alles logische Begründen, so ift ber Sat vom Grunde, sofern derselbe nicht mit dem der Identität und des Widerspruchs zusammenfällt, sondern ein Verhältniß ausdrückt, wodurch die Vorstellungen verschiedener Dinge verknüpft werden, nicht mehr dem bloßen Denken einleuchtend ober logisch erkennbar. Daher muß jett zwischen bem logischen Grunde und bem realen, zwischen Grund und Urfache unterschieden und dieser Unterschied in das hellste Licht gesetzt werben. Es ift zu zeigen: daß der Realgrund kein logischer Begriff ift, daß die reale Beziehung von Grund und Folge nicht mit logischen Mitteln erkennbar ober beutlich gemacht, daher auch nicht durch ein Urtheil ausgebrückt werden kann, benn das Urtheil ift ber alleinige Ausbruck beutlicher Begriffe. Wir haben zwei Aufgaben vor uns, eine negative und eine positive: jene will erklärt sehen, was der Realgrund nicht ift, nämlich kein logischer Grund; diese wird fragen muffen: was ist der Realgrund und worin besteht demgemäß das wirkliche Erkennen? Die erste Aufgabe zu lösen, schreibt Kant seinen "Bersuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen." Sier wird die negative Entscheidung ausgeführt und zulett die positive Frage gestellt ohne Entscheidung. Bu diesem Zwecke soll der Begriff der negativen

^{*)} Briefe, die neueste Literatur betr. Bb. XXII. S. 147—57. Der mit ber Chiffre Tz bezeichnete Berfasser dieser Recension war nach Chr. J. Kraus' Zeugniß M. Mendelssohn,

Größen erläutert, seine philosophische Geltung durch Beispiele veransschaulicht und endlich die Anwendung gemacht oder vorbereitet werden, die das Problem des Realgrundes darthut und auf die Lösung hinweist. Damit sind die drei Abschnitte bezeichnet, in welche die kantische Schrift zerfällt.

2. Die negative Größe als Realgrund.

Fassen wir gleich den Punkt ins Auge, in welchem das Gewicht des Problems liegt und der Begriff der negativen Größe den Charakter des Realgrundes erleuchtet. Der lettere ist entweder positiv oder negativ. Der Sat des positiven Realgrundes lautet: "weil etwas ist, darum ist etwas anderes": der des negativen: "weil etwas ist, darum wird etwas anderes aufgehoben". In beiden Fällen verhalten sich Grund und Folge, wie etwas und anderes, wie A und B. Die beiden Sätze verhalten sich zum Realgrunde, wie die Sätze der Identität und des Widerspruchs zum logischen. Läßt sich beweisen, daß der negative Realgrund nicht der logische Identität, also der Realgrund nicht die logische Identität, also der Realgrund nicht der logische Grund ist und überhaupt kein logischer Begriff. Die Ausklärung dieses Punktes ist das Ziel der kantischen Schrift.

Es leuchtet sofort ein, daß die Beziehung, welche der negative Realgrund ausdrückt, mit der realen Entgegensetzung zusammenfällt, vermöge deren eine Bestimmung durch eine andere ganz oder zum Theil aufgehoben wird, also mit dem mathematischen Begriff der negativen Größen. Darum wird der Nerv der kantischen Beweisssührung in der Einsicht liegen, daß die logische Entgegensetzung (Widerspruch) nicht die reale, die logische Negation nicht negative Größe, die letztere also kein logischer Begriff ist. Was von dem Begriff der negatigen Größe gilt, muß auch von dem des negativen Realgrundes (also vom Realgrunde überhaupt) gelten.

Es handelt sich baher im Ausgangspunkte der kantischen Schrift um die Verwendung einer mathematischen Lehre in der Philosophie. Diese würde besser gethan haben, sich die Einsichten der Mathematik anzueignen, statt mit so vielem Pompe die geometrische Methode nachzuahmen und mit dieser äußeren Ausstattung "in mittelmäßigen Umständen trozig zu thun"; sie kann von den mathematischen Begriffen des Raums, der Zeit, des unendlich Kleinen viel zu ihrem Ruzen lernen, ebenso von dem der negativen Größen, der ihr eben so nöthig als fremd ist. Sonst würde es Erusius nicht begegnet sein, die negativen Größen

für Negationen von Größen ober für Nichtgrößen zu halten und die reale Entgegensehung mit der logischen zu verwechseln.*)

Wir bemerken, daß Kant auch in dieser Untersuchung von Newton ausgeht und auf ihn hindeutet, daß er offenbar die Attractionslehre im Sinn hat, wenn er die philosophische Naturlehre als den einzigen Theil der Weltweisheit bezeichnet, der dis jest die Mathematik zu seinem Nupen verwendet habe, daß er den Gebrauch der mathematischen Methode von Seiten der Metaphysik als einen unächten Schmuck ansieht, womit die letztere ihre Blößen bedecke. In seiner nova dilucidatio hatte er diese Methode der Darstellung noch selbst gebraucht.

3. Logische und reale Entgegensetzung.

Die logische Entgegensetzung (Widerspruch) ist bloke Verneimung ohne Setzung, die reale bagegen ift Setzung einer positiven Bestimmung, die eine andere gleichfalls positive gang ober zum Theil aufhebt; jene ift blos verneintes Etwas, diese bagegen verneinendes Etwas; die logische Verneinung von A lautet Nicht=A, die reale (mathematische) bagegen + A oder - A, je nachdem das zu verneinende A negativ ober positiv gesetzt ist. Es ist unmöglich, urtheilt die Logik, daß etwas znaleich A und Nicht=A ist; es ist wohl möglich, urtheilt die Mathe matif, daß etwas zugleich + A und - A ist: im ersten Fall entsteht das undenkbare, irrationale, im zweiten das benkbare, rationale Zero. Es ist nicht möglich, daß etwas zugleich in dieser Richtung und nicht in dieser Richtung bewegt ist; es ist wohl möglich, daß es zugleich nach verschiedenen oder entgegengesetten Richtungen getrieben wird; es ist nicht möglich, daß jemand zugleich Vermögen und Nichtvermögen, zugleich Schulden und Richtschulden hat; es ist wohl möglich, daß er zugleich Cavitalien und Schulden, actives und passives Vermögen besitt. Rach bem Sate bes Wiberspruchs mußte bas zweite eben so unmöglich fein als das erfte; es giebt also Wahrheiten, welche nach bem Sabe des Widerspruchs unbeareiflich, also logisch unerkennbar sind: eine solche Wahrheit ift die Realentgegensetzung (Realrepugnanz). Die logische Verneinung druckt nichts aus, als Mangel ober Defect, die reale dagegen Beraubung ober Privation. Eine folde wirkliche Entgegensetzung kann nur zwischen zwei Bestimmungen stattfinden, die in bemfelben Subject dasselbe verneinen.**)

^{*)} Versuch, ben Begriff ber negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen (1763). Vorrebe (Bb. I. S. 21—23). — **) Gbenbas. Abschn. I. (S. 25—33).

Bei Crusius erscheint die logische Verneinung der Größe als Nichtsgröße; eben so galt bei ihm die Verneinung des Grundes als Nichtsgrund. Was Crusius für Nichtgrößen hält, sind negative Größen: dies zeigt ihm Kant in der gegenwärtigen Schrift. Was er für Nichtgrund oder Nichtsein des Grundes erklärte, war vielmehr negativer Grund oder Grund des Nichtseins: dies zeigte ihm Kant schon in seiner nova dilucidatio. Hier ist der Punkt, wo die beiden Schriften in einander greisen und die Anwendung der negativen Größen auf die Lehre vom Grunde nicht als ein Versuch vom jüngsten Datum, sondern als lange durchdacht und vorbereitet erscheint; nur daß der Philosoph über den logischen Charafter des Saßes vom Grunde damals anders dachte als jett.*)

4. Die Geltung ber negativen Größen.

Die negativen Größen gelten in der Natur der Dinge und ihre reale Bedeutung muß in der Philosophie anerkannt werden, so wenig bie Regeln ber Logik im Stande find, biefelbe zu erklaren. Es ift leicht, diese Geltung in den Gebieten der Naturlehre, Psychologie und Moral nachzuweisen. Was wir von den Kräften der Körper, den Affecten der Seele, ben Richtungen bes Willens negativ zu bezeichnen pflegen, ift nicht ber Ausbruck logischer Berneinung, sondern negativer Größe, wie die Begriffe der Undurchdringlichkeit, der Unluft, der Untugend. Als logische Negation verstanden wäre die Undurchdringlichkeit nur die nicht vorhandene Anziehung, die Unluft nur der Mangel der Luft, die Un= tugend nur die Abwesenheit der Tugend; dagegen in der Natur ist die Undurchdringlichkeit die Kraft oder Urfache, die der Anziehung Widerftand leistet, dieselbe bei gleicher Größe aufhebt, bei geringerer vermin= bert; eben so verhält sich die Unlust zur Lust, die Untugend zur Tugend: fie bezeichnen nicht Defecte, sondern Brivationen, sie sind nicht alpha privativum, sondern vis privativa. Darum nennt Kant die Undurch bringlichkeit negative Anziehung, die Unluft negative Lust, die Untugend negative Tugend, die Verabscheuung negative Begierde, die Säglichkeit negative Schönheit, den Saf negative Liebe, den Tadel negativen Ruhm, das Nehmen negatives Geben u. f. f. Wäre die Unlust nur Richtluft, fo würde sie den vorhandenen Empfindungszuftand z. B. bes Geschmacks laffen, wie er ift; sie wurde, bilblich zu reben, wie Wasser schmecken, nicht wie Wermuth. Luft und Unluft verhalten sich nicht wie Vositives

^{*)} S. oben Cap. XI. S. 166-68. Nov. Dil. Sect. II. Prop. VIII. Schol.

und Bero, sondern wie Positives und Megatives: jene wird in demselben Maße vermindert, als biese erzeugt wird. Wenn eine spartanische Mutter vier Grad Freude über die Selbenthaten ihres Cohnes empfindet und einen Grad Schmerz über seinen Tob. so ist ihre patriotische Mutterfreude nicht aleich vier, sondern aleich drei. Wenn ein Landaut jährlich 2000 Thaler einbringt und 450 kostet, so wird die angenehme Empfinbung ber Einnahme nicht gleich 2000, sondern nur gleich 1550 sein. Ift keine Entgegensetzung von Luft und Unluft vorhanden, sondern nur ber Mangel beiber, so verhalten wir uns gleichgültig; ist ber Gegensat beider in gleicher Stärke gegeben, so entsteht das Gleichgewicht der Empfindung; ift der Gegensatz ungleich, so ist die eine oder die andere im Uebergewicht. Wenn die Quantität aller Lust und Unlust in der Welt fich berechnen ließe, so würde man die Summe unjerer Glückfeligkeit schäten und bestimmen können, ob die Menschen mehr Luft ober mehr Unlust erleben. Mauvertuis versuchte den Cacul und ent= ichied sich für das negative Facit. Kant verwarf Facit und Rechnung, er erklärte die Aufgabe selbst für unlösbar, weil, wie er treffend bemerkte, nur gleichartige Empfindungen sich fummiren lassen, "das Gefühl aber in dem fehr verwickelten Zustande des Lebens nach der Mannich= faltigkeit der Rübrungen fehr verschieden erscheint."*)

Auch in unseren Sandlungen und Gesinnungen zeigt sich die Geltung der entgegengesetten Größen. Die Untugend ist nicht die Abwesenbeit der Tugend, sondern deren reales Gegentheil; die Unterlassung bes Guten besteht nicht, wie Leibnig meinte, im Mangel ber auten Motive, sondern im Gewicht ber entgegengesetten. Daber muß auch in moralischen Dingen sowohl bie Unthätigkeit als ber Werth ber vofitiven Sandlung burch bie Bergleichung entgegengesetter Motive geschätt werben. Entgegengesett 3. B. find Geis und Wohlwollen. Gegen wir, daß sich die Triebfeder des Geizes zu der des Wohlwollens bei dem einen wie 10 zu 12, bei bem andern wie 3 zu 7 verhalte, so wird die Größe der wohlwollenden Sandlung bei jenem gleich 2, bei diesem gleich 4 fein: der erfte hat mehr Wohlwollen im Grunde feiner Sandlung, ber zweite mehr im Refultat. Sier versucht Kant zur Schätzung bes sittlichen Werths ein Maß, bas Selvetius in seiner Schrift de l'esprit (discours II.) gebraucht hatte. Dieser verglich die Liebe zur Tugend mit ber Leidenschaft für eine Frau, die den Geliebten zu einem

^{*)} Versuch u. s. f. Abschn. II. 1—2 (S. 33—37).

Berbrechen antreibt. Wenn nun die tugendhafte Gesinnung sich zu der Leidenschaft für das böse Weib bei dem einen verhält wie 20 zu 30, bei dem andern dagegen wie 10 zu 5, so wird jener zum Verbrecher und dieser nicht, obwohl der erste die Tugend mehr liebt als der zweite. So weit ist Kant an dieser Stelle von seiner späteren Freiheitslehre entsernt. Er zweifelt nicht, daß Wille und Handlungen vollkommen determinirt sind, daß die tugendhafte Gesinnung, wie deren Gegentheil ihren bestimmten Grad hat; er verneint nur, daß wir diesen Grad zu erkennen und über den sittlichen Werth der Menschen mit Sicherheit zu urtheilen im Stande sind. Darum fügt er hinzu: "Um deswillen ist es Menschen unmöglich, den Grad der tugendhaften Gesinnung anderer aus ihren Handlungen sicher zu schließen, und es hat auch derzenige das Richten sich allein vorbehalten, der in das Innerste der Herzen sieht."*)

Auf der anderen Seite sehen wir, wie Kant auch der leibnizischen Sittenlehre entgegentritt, indem er in der Moral die negativen Größen oder die Realrepugnanz zur Geltung bringt. Das Böse besteht nicht in der Abwesenheit des Guten, die Unterlassung nicht in der Unthätigkeit, es giebt darum keine eigentlichen "Unterlassungssünden", da deren Gründe immer Motive sind, die dem Guten zuwider handeln.**)

Wir wissen, das Newton die beständige Wirksamkeit der Anziehung und Zurückschung, dieser beiden materiellen Grundkräfte, gelehrt und sie mit dem Verhältniß positiver und negativer Größen verglichen hatte; daß Kant auf diese Lehre seine Kosmogonie und physische Monadologie gegründet. Unmöglich kann eine dieser beiden Kräfte wirken ohne der anderen entgegenzuwirken: sie verhalten sich zu einander wie negative Größen. Das erste Beispiel, welches Kant von der Geltung der letzteren giebt, ist die Hinweisung auf jene Grundkräfte: er bezeichnet die Zurückstößung als "negative Anziehung". Man darf mit Recht sagen, daß in dem Grundgedanken der kantischen Kosmogonie schon der Keim zu

^{*)} Man hätte mir "biesen schlichten Say" nicht unverständiger Weise entgegen halten sollen, als ob ich Unrecht gehabt, Kant an dieser Stelle mit Helbetius zu vergleichen und seinem eigenen späteren Standpunkt entgegenzusezen. Nicht darum handelt es sich, ob der Grad der sittlichen Gesinnung und erkenndar ist oder nicht, sondern darum, daß diese Gesinnung überhaupt gradueller Unterschiede fähig sein soll. Nach der späteren Freiheitslehre des Philosophen hat die sittliche Gesinnung so wenig einen Grad, als die Pflicht und Wazime. (Cohen, S. 35.) — **) Versuch u. s. krischu. II. 3 (S. 37—39). Abschu. III. 3. (S. 57). Zu vgl. Kant: siber die Fortschritte der Metaphysis seit Leibniz und Wolf (Bb. III. S. 442).

bem Bersuch über die negativen Größen lag, daß in den Augen des Philosophen ihre Bedeutung stieg, ihre Tragweite immer umfassender wurde, je langer und tiefer er diesen Gegenstand durchdachte.*) Jede natürliche und eingeschränfte Rraft wirft, indem sie einer anderen ent= gegenwirkt, sie erzeugt ihre Wirkung, indem sie die der entgegengesetzten aufhebt ober vermindert, sie hat zugleich eine positive und negative Wirksamkeit, einen vositiven und negativen Vol, wie eine folche Volarität die magnetische Kraft zeigt und Aepinus an der elektrischen nachzuweisen gesucht hat. Anziehung und Zurückstoßung verhalten sich wie positive und negative Anziehung; Wärme und Kälte wie positive und negative Erwärmung; in der magnetischen und elektrischen Wirksam= feit erscheint der Gegensatz in der Form der Polarität. Die allgemeinen Naturfräfte zeigen in ihrer Wirkungsart so viele Uebereinstimmungen, daß Kant schon die Entdeckung ihres Zusammenhangs voraussieht. "Die negative und positive Wirksamkeit der Materie, vornehmlich bei der Eleftricität, verbergen allem Ansehen nach wichtige Einsichten, und eine glücklichere Nachkommenschaft, in deren schöne Tage wir hinaussehen, wird hoffentlich davon allgemeine Gesetze erkennen, was uns für jett in einer noch zweideutigen Zusammenstimmung erscheint." **)

Die Wirksamkeit der negativen Größen gilt nicht blos in der Körperwelt, sondern auch auf dem psychischen Gebiet. Jeder unserer Borftellungszustände hat feinen Entstehungsgrund und kann nur aufhören, wenn diefer Grund durch entgegenwirkende Vorstellungen aufgehoben wird. "Jedes Vergeben ist ein negatives Entstehen." Die Aufmerksamkeit erzeugt deutliche Vorstellungen, und wir können diese nur ändern oder verdunkeln durch eine Abstraction, deren Energie jene Aufmerksamkeit zerftort. Daher nennt Kant die Abstraction "negative Aufmerksamkeit". Wenn wir eine traurige oder lächerliche Vorstellung, die uns ganz erfüllt, los sein wollen, so gehört dazu ein energischer Kraft= aufwand, und bie Unterlassung ber Sache ift hier, wie in den morali= schen Fällen, nur durch Entgegensetzung möglich. Es giebt daher keine Veränderung und keinen Wechsel der Lorstellungen ohne fortbauernde Seelenthätigkeit, fraft beren die eine Vorstellung aufgehoben und die andere gesett wird. Diese Wirksamkeit kann völlig unbewußt stattfinden, wie alle jene Handlungen, die wir beim Lesen verrichten, ohne sie zu merten.***)

^{*)} Konrad Dietrich: Kant und Newton (Tübingen 1877). S. 53. — **) Berziuch u. j. f. Abjan. II. 4 (S. 39—43). — ***) Gbendaj. Abjan. III. 1. (S. 44 figd.)

5. Actuale und potentiale Entgegensetzung.

Bevor der Philosoph den Begriff der negativen Größen auf die Metaphyfik anzuwenden sucht, um zur Stellung feines Broblems zu gelangen, begründet er noch einige Säte, die er als äußerst wichtige bezeichnet. Er unterscheidet zunächst zwei Arten der Realentgegenserung: die actuale und potentiale. Jene ist der vorhandene wirksame Gegensat. wie er in jedem Körper zwischen Anziehung und Abstokung, in dem Rusammenstoß zweier Körver zwischen Wirkung und Gegenwirkung, in unseren Affecten zwischen Lust und Unlust u. f. f. stattfindet; diese da= gegen ist der in dem Zustande verschiedener Dinge angelegte, noch ruhende Widerstreit, deffen wirksamer Ausbruch von dem Eintritt gewisser Bedingungen abhängt. Der actuale Gegenfat ift der in der Thätiafeit, der potentiale der in der Spannung begriffene; in der ersten Art eriftirt der Gegensatz als lebendige Kraft, in der zweiten als Spann= fraft. So schlummert im Bulver die Explosion, in Individuen verschiedener Art die Zwietracht, in den Bölkern der Krieg. Nehmen wir zwei Menschen, die so beschaffen sind, daß dem einen Lust gewährt, was dem andern Unluft verursacht, oder daß der eine mit Freude gerstört, was der andere mit Freude hervorbringt: offenbar sind beide einander real entgegengesett, sie gerathen in actualen Gegenfat, sobald eine Beranlaffung eintritt, die ihren Streit entzündet, fie stehen in potentialem, so lange dies nicht der Fall ist.

Was in der Welt geschieht, ist in der Natur der Dinge angelegt und in realer Entgegensetzung (entweder actualer oder potentialer) bezriffen. Nichts entsteht, ohne daß etwas anderes vergeht, nichts vergeht, ohne daß etwas anderes entsteht: daher kann in allen natürlichen Bezänderungen der Welt die Summe des Positiven weder vermehrt noch vermindert werden; also bleibt sie constant, wie schon die nova dilucidatio gelehrt hatte. Da nun alle Realgründe der Welt einander entgegengesetzt sind, so ist die Summe der positiven nach Abzug der Summe der negativen gleich Zero. "Alle Realgründe des Universum, wenn man diesenigen summirt, welche einstimmig sind, und die von einander abzieht, die einander entgegengesetzt sind, geben ein Facit, das dem Zero gleich ist. Das Ganze der Welt ist in sich selbst nichts, außer insofern es durch den Willen eines andern etwas ist."*) Diese

^{*)} Gbendas, Mbschn. III. 2. (S. 48 – 54). Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben Cap. XI. S. 168.

Sate find es, die bem Philosophen "von außerster Wichtigkeit" zu sein schienen.

In ber Habilitationsschrift hatte Kant für die Conftang ber Summe des Realen in der Welt auch die psychische Geltung gefordert und Diefelbe aus jener leibnigischen Lehre gerechtfertigt, bag bie Seele ben Inbeariff aller Dinge mit verschiedenen Graden der Deutlichkeit vorstelle und jede Kraftzunahme der letteren einen gleichen Kraftverlust sur Folge habe.*) Er kommt in dem Versuch über die negativen Größen auf diefen Bunft gurud, um daraus zu begründen, daß die Seele die Realarunde aller Vorstellungen in fich trage. "Es stedt etwas Großes und, wie mich dünkt, sehr Richtiges in dem Gedanken des Herrn von Leibnig: die Seele befaßt das ganze Universum mit ihrer Borstellungsfraft, obgleich nur ein mendlich kleiner Theil bieser Vorstel= lungen flar ift. In der That muffen alle Arten von Begriffen nur auf der inneren Thätigfeit unseres Geiftes als auf ihrem Grunde beruhen. Neußere Dinge können wohl die Bedingung enthalten, unter welcher fie sich auf eine ober die andere Art hervorthun, aber nicht die Kraft sie wirklich hervorzubringen. Die Denkungskraft ber Seele muß die Realgründe zu ihnen allen enthalten, so viel ihrer natürlicher Beise in ihr entspringen sollen, und die Erscheinungen der entstehenden und vergehenden Kenntnisse sind allem Anschein nach nur der Einstimmung oder Entaegensehung aller dieser Thätiakeit beizumeffen." **)

6. Das Problem des Realgrundes.

Crufius und Sume.

Der Begriff ber negativen Größen hat in der Welt eine Geltung, die nicht umfassender sein kann, in der Logik hat er gar keine; die reale Entgegensetzung ist durch die logische Verneinung oder den Sat des Widerspruchs nicht zu verstehen, ohne dieselbe ist der Causalzusammenhang der Dinge nicht zu verstehen. Der logische Grund ist kein Realgrund: in jenem verhält sich der Grund zur Folge, wie A zu einem seiner Merkmale, in diesem dagegen, wie A zu B. Der Sat vom Realgrund ist demnach kein Denkgesetz, keine logische Regel, und da ohne ihn in der Natur der Dinge nichts erkannt wird, so leuchtet ein, daß die Regeln der Logis in der Metaphysik nichts ausrichten. Da aber alle Verdeutlichung der Begriffe auf logischem Wege geschieht, so entsteht

^{*)} S. oben S. 168 flgd. — **) Versuch u. j. f. Abschn. III. 3. (S. 56 flgd.)

Die Frage: wie ist der Begriff des Realgrundes zu verdeutlichen und zu erklären? Nachdem der Bersuch über die negativen Größen bewiesen hat, daß die reale Entgegensetzung oder, was dasselbe beißt, der Real= grund in der Logik nichts, in der Welt alles bedeutet, ift es biese Frage, die Kant den Metaphysitern vor die Augen rückt. Sie brauchen den Begriff des Realgrundes ohne das darin enthaltene Problem zu ahnen, sie halten ihn für die einfachste und leichteste Sache der Welt und sich selbst für die gründlichsten Denker. Was für jeden, dem es ernstlich um Erkenntniß zu thun ift, die erste aller Fragen sein follte, nämlich die Erklärung des Realgrundes, das ist für sie gar keine. Diese ihre gründliche Selbsttäuschung burchschaut Kant, wie einst Sokrates die seiner Zeitgenoffen. Und mit einer Fronie, die in ihrem Ursprung und Ausdruck an die sokratische erinnert, wendet er sich an die Metaphysifer. "Ich, der ich aus der Schwäche meiner Ginsicht kein Geheimniß mache, nach welcher ich gemeiniglich dasjenige am wenigsten begreife, was alle Menschen leicht zu verstehen glauben, schmeichle mir, durch mein Unvermögen ein Recht zu dem Beiftande diefer großen Geifter zu haben, daß ihre hohe Weisheit die Lücke ausfüllen möge, die meine mangelhafte Einsicht hat übrig lassen müssen."*)

Hier ist die Frage: "Ich verstehe sehr wohl, wie eine Folge durch einen Grund nach der Regel der Identität gesetzt werde, darum weil sie durch die Zeraliederung der Beariffe in ihm enthalten befunden wird. So ist die Nothwendigkeit ein Grund der Unveränderlichkeit, die Zusammensehung ein Grund der Theilbarkeit." "Diese Berknüpfung des Grundes mit der Folge kann ich deutlich einsehen, weil die Folge wirklich einerlei ift mit einem Theilbegriffe bes Grundes." "Bie aber etwas aus etwas Anderem, aber nicht nach der Regel der Identität fließe, bas ift etwas, welches ich mir gerne möchte deutlich machen laffen. Ich nenne die erstere Art eines Grundes den Logischen Grund, weil seine Beziehung auf die Folge logisch, nämlich beutlich nach ber Regel ber Ibentität fann eingesehen werden, den Grund aber der zweiten Art nenne ich den Realgrund, weil diese Beziehung wohl zu meinen wahren Begriffen gehört, aber die Art berselben auf keinerlei Weise fann beurtheilt werden. Was nun diesen Realgrund und deffen Beziehung auf die Folge anlangt, jo stellt sich meine Frage in dieser einfachen Gestalt dar: "wie soll ich es

^{*)} Ebendaj. Abjchn. III. Allg. Aumtg. (S. 59).

verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" "Ich lasse mich auch durch die Wörter: Ursache und Wirkung, Kraft und Handlung nicht abspeisen. Denn wenn ich etwas schon als eine Ursache wovon ansehe oder ihr den Begriff einer Kraft beilege, so habe ich in ihr schon die Beziehung des Realgrundes zur Folge gedacht, und dann ist es leicht, die Position der Folge nach der Negel der Identität einzussehen."*)

In der Habilitationsschrift hatte Kant gang im Sinne von Erufins zwischen Real= und Ibealarund unterschieden und beide für Logisch er= fennbar gehalten.**) Jest erflärt er sich gegen Crusius und unterscheibet zwischen dem logischen und realen Grunde ganz anders, als jener und er felbst acht Jahre früher gethan. "Gelegentlich merke ich nur an, daß die Cintheilung des Herrn Crusius in den Beal- und Realarund von ber meinigen gänglich unterschieden sei. Denn sein Idealgrund ift einerlei mit dem Erkenntnifgrunde, und da ift leicht einzusehen, daß, wenn ich etwas ichon als einen Grund ansehe, ich baraus die Folge schließen fann. Daher nach feinen Säten ber Abendwind ein Realgrund von Regenwolken ist und zugleich ein Idealgrund, weil ich sie daraus erfennen und voraus vermuthen kann. Nach unfern Begriffen aber ist ber Realgrund niemals ein logischer Grund, und durch ben Wind wird der Regen nicht zufolge der Regel der Identität gesetzt. Die von uns oben vorgetragene Unterscheidung der logischen und realen Entgegensetzung ist der jett gedachten vom logischen und Realgrunde parallel."***)

Die Entscheidung der Frage, welche Kant giebt, ist negativ; er will erklärt haben, was der Realgrund nicht ist. Nun möge man zu erklären suchen, was er ist. Der Philosoph ist sicher, wie man aus den letten Worten seiner Abhandlung sieht, daß die bisherige Methode der Metaphysik in der Beantwortung dieser Frage nichts ausrichten wird. Er selbst hat bereits ein positives Resultat gewonnen, das er andeutet, aber nicht ausspricht. Das Schlußwort der Schrift lautet: "Man versuche nun, ob man die Realentgegensetung überhaupt erklären und deutlich könne zu erkennen geben, wie darum, weil etwas ist, etwas anderes aufgehoben werde, und ob man etwas mehr sagen könne, als was ich davon sagte, nämlich lediglich, daß es nicht durch

^{*)} Ebendaß. III. Allg. Anmig. (S. 59 figb.) — **) Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben S. 168. — ***) Verjudy n. s. f. f. III. Allg. Anmig. (S. 60 figb.)

ben Sat bes Wiberspruchs geschehe. Ich habe über die Natur unseres Erkenntnisses in Ansehung unserer Urtheile von Gründen und Folgen nachgebacht, und ich werde das Resultat dieser Betrachtung dereinst aussührlich darlegen. Aus demselben sindet man, daß die Beziehung eines Realgrundes auf etwas, das dadurch gesett oder aufgehoben wird, gar nicht durch ein Urtheil, sondern blos durch einen Begriffkönne ausgedrückt werden, den man wohl durch Auflösung zu einsacheren Begriffen von Realgründen bringen kann, so doch, daß zuletzt alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einsachen und unsauslöslichen Begriffen der Realgründe endigt, deren Berhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden. Bis dahin werden diesienigen, deren angemaßte Sinsicht keine Schranken kennt, die Methoden ihrer Philosophie versuchen, dis wie weit sie in dergleichen Fragen gelangen können."*)

Die Art und Weise, wie Kant sein Problem begründet, nämlich burch den Begriff der realen Entgegensetzung und der negativen Größen, ift ihm eigenthümlich und in dem Wege gelegen, der von seiner Rosmogonie und nova dilucidatio herkommt. In der Sache felbst oder in dem Thema der Frage stimmt er völlig überein mit Hume und unterscheibet zwischen Ibeal= und Realgrund nicht mehr nach Art des Crusius. Hume mar ber erste gemesen, ber ben Sat ber Identität von bem des Realgrundes auf das nachdrücklichste geschieden, dem logischen Denken blos die Analysis der Begriffe zugewiesen und darum die Caufalverknüpfung verschiedener Vorstellungen für logisch unerkennbar und unauflöslich erklärt hatte. Nie wird man im Wege logischer Urtheile und Schlußfolgerungen begreiflich machen können, daß, weil etwas ift, etwas anderes ift. Genau so hatte Sume in seinem Tractat über die menschliche Natur (1739) und in seinem Essan über den menschlichen Berftand (1748) die Frage gestellt. Genau so stellt sie Kant in seinem Versuch über die negativen Größen. Wie etwas aus etwas anderem folat: das ist es, was er sich gern möchte beutlich machen lassen, da es nach der Regel der Identität nicht zu verdeutlichen ift. Die sachliche Nebereinstimmung liegt am Tage. Die Priorität Sumes, was die Faffung des Problems in diefer so einfachen Form und die Scheidung des logischen und realen Erkennens betrifft, ist unzweifelhaft. Auch daß unfer Philosoph die Schriften bes Schotten, namentlich beffen Versuch

^{*)} Ebendas. III. Aug. Anmkg. (S. 61—62.)

über den menschlichen Verstand gelesen hatte, erscheint aus einer Reihe von Gründen unbestreitbar. Borowski, einer der frühesten Aubörer Kants, berichtet: "In ben Jahren, ba ich zu seinen Schülern gehörte, waren ihm Sutcheson und Sume, jener im Fache ber Moral, diefer in feinen tieferen Untersuchungen ausnehmend werth. Durch Sume befonders befam seine Denkfraft einen ganz neuen Schwung. Er empfahl biefe beiden Schriftsteller uns zum forgfältigsten Studium."*) Es ift nicht möglich, daß Borowski über diesen letten Dunkt sich getäuscht hat. hamann, ber bem bogmatischen Rationalismus und ben Schulinftemen gegenüber Sumes Einsichten den höchsten Werth beilegte und sich mit ihm einverstanden wußte, sprach in seinem ersten Briefe an Kant (den 27. Juli 1759) von dem attischen Philosophen Hume, der aller seiner Wehler ungeachtet, wie Saul unter den Propheten fei.**) Und Serder. ber in den Jahren 1762-64 Kants Vorlesungen besuchte, hörte bort, wie der Philosoph die Lehre von "Leibniz, Wolf, Baumgarten, Crufius, Sume prufte".***) War es boch gerüchtweise bis zu Ruhnken gebrungen, daß Kant auf die englische Erfahrungsphilosophie das größte Gewicht lege und sich die Anerkennung ihrer Vertreter zu erwerben wünsche. Nach jenem Briefe vom 10. März 1771 zu urtheilen, scheint diese Notiz es allein gewesen zu sein, was der lendener Philolog von feinem alten Schulfreunde im Laufe ber Jahre gehört hatte.+)

Nachdem wir festgestellt haben, daß unser Philosoph in seiner Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, wie er sie in dem Versuch über die negativen Größen formulirt, völlig mit Hume übereinstimmt und dessen Untersuchungen kennen mußte, so fügen wir noch die Erklärung hinzu, die er selbst zwanzig Jahre später in der Vorrede der Prolegomena gab: "Ich gestehe frei: die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Philosophie eine ganz andere Richtung gab." Diese andere Nichtung ist seine entschiedene Ablenkung vom Rationalismus und die Himwendung zur Erfahrungsphilosophie. Wir sehen die ersten Schritte auf dem neuen Wege vor uns. Es ist vollkommen gerechtsertigt, daß wir in dieser Wendung auch die erste Spur der Einwirkung Humes erblicken. Die Abhängigkeit Kants ist nicht schülerhaft; er trifft mit

^{*)} Borowski: J. Kants Leben und Charafter, S. 170. — **) Hamanns Schriften (Ausg. v. Roth). Th. I. S. 442 figd. — ***) S. oben Cap. III. S. 61. — †) Ebendaj. S. 46. Ugl. Schubert. Leben Kants, S. 22.

seinem Borgänger auf einem Wege zusammen, den er sich selbst gebahnt hat und auf dem er fortschreiten wird, ohne Humes Fußstapfen nachzutreten.*)

7. Die angebeutete Löfung.

Um Schluß feiner Schrift hat Rant mit einigen Worten, die mir nie räthselhaft erschienen sind, auf das positive Resultat der ganzen Untersuchung hingewiesen, als auf ein Thema, das er dereinst ausführlicher behandeln werde. Er hat bewiesen, daß der Realgrund kein logi= scher oder deutlicher Begriff ist, und da, wie in der vorhergehenden Abhandlung gezeigt wurde, Urtheile verdeutlichte Begriffe find, fo folgt: "daß die Beziehung eines Realgrundes auf etwas, bas ba= burch gesett ober aufgehoben wird, gar nicht burch ein Ur= theil, fondern blos burch einen Begriff konne ausgedrückt werden." Natürlich ift dieser Begriff fein deutlicher, sondern ein folder, ber aller logischen Zergliederung b. h. allem Denken vorausgeht, also nicht durch den Verstand gemacht, sondern durch die Erfahrung gegeben ist. Daß etwas Ursache ober Kraft ist, können wir nicht erdenken, son= bern nur erfahren. Wir werden diese in ben zusammengesetten Erscheinungen der Erfahrung uns gegebenen Begriffe auf einfachere zurückführen können und muffen, wie 3. B. die mannichfaltigen, besonderen Naturfräfte auf gewiffe allgemeine Grundfräfte, aber ber Begriff ber Kraft oder des Realgrundes felbst ift nicht zu zerlegen und unauflös= lich, er ift ein durch Erfahrung gegebenes Vorstellungselement und bezeichnet die Grenze unseres Erkennens. Darum fagt Kant, daß die Caufalverknüpfung fich blos burch einen Begriff ausbrücken laffe, "ben man wohl durch Auflösung zu einfacheren Begriffen von Realgrunden

^{*)} Paulsen findet, daß die Form, in welche Kant sein Problem gesaßt hat, viel bestimmter an einen Saß der Vernunftlehre des Reimarus erinnere, als an einen Ausdruck Humes. Dieser Saß (Vernunftlehre § 122) lautet: "Wenn man seßt, daß etwas sei oder nicht sei, so muß auch etwas sein, woraus sich völlig versstehen läßt, warum es sei oder nicht sei" (Paulsen, Versuch, S. 68). Was dei Reimarus aus bloßer Vernunft "sich völlig verstehen läßt", gerade das läßt sich nach Kant gar nicht verstehen; was dei jenem eine logisch einleuchtende Behauptung ausmacht, gerade das ist bei diesem eine logisch unlösdare Frage: "Wie soll ich es verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" Nun meint wohl P., daß Kant per antiphrasin aus dem Saß des Reimarus seine Frage gemacht hat; aber in eben dieser Frage und deren Fassung war ihm Hume vorangegangen, und es ist weit wichtiger zu wissen, mit wem Kant in seiner Frage übereinstimmt, als wem er dieselbe entgegenset, namentlich da die Gegner Legio sind, der Vorgänger aber nur einer.

bringen kann, so boch, daß zulett alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einfachen und unauflöslichen Bezgriffen von Realgründen endigt, deren Verhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden." Man sieht, daß die Worte Kants weder räthselhaft sind noch sein wollen. Auch folgt ihnen die eingehende Erklärung auf dem Fuße nach und findet sich in den nächstfolgenden Schriften, wenn man deren überlieferte und natürliche Ordnung festhält.

In der Fassung seines Problems sehen wir unseren Philosophen mit Hume völlig übereinstimmen, nicht ebenso in Rücksicht der Lösung, wenigstens nicht an der Stelle, wo wir jetzt uns besinden. Der Versuch über die negativen Größen enthält in seinem Ideengange eine Reihe fortbewegender Motive. Unter den Problemen Kants steht von nun an das des Realgrundes an der Spize. Mendelssohn, der auch diese Schrift in den Literaturbriesen beurtheilte, sagte treffend: "Mein Geist hat mehr Nahrung in dieser kleinen Schrift gefunden, als in manchen großen Systemen".*)

Dreizehntes Capitel.

Versuch zur Umbildung der Metaphysik unter dem Einfluß des Empirismus.

I. Umbildung der rationalen Theologie.

1. Die Beweise vom Dasein Gottes.

Die Voraussetzung, daß die logische Begründung reale Geltung habe, diese Säule der dogmatischen Metaphysik, stand unserem Philosophen noch sest, als er seine Betrachtungen über den Optimismus schrieb. Jetz ist sie gefallen. Was Kant in dem Programm seiner Wintervorlesungen von 1759/60 noch zuversichtlich gelten ließ, hat er schon in den beiden nächsten Schriften aus den Jahren 1762 und 63 selbst zerstört. In diesen kurzen Zeitraum von 1760—62 fällt demnach der Moment, wo ihm die Grundlage der Metaphysik von Descartes dis Wolf als eine fundamentale Täuschung erschien und der Schlummer des Dogmatismus zuerst unterbrochen wurde.

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XXII. S. 159-76.

Mun ruht auf der Grundlage der bisherigen Mataphysik die ratio= nale Theologie, die vernunftgemäße, auf eine Reihe von Beweisen geftütte Ueberzeugung vom Dafein Gottes. Es ift zu fürchten, bak diese Ueberzeugung wankt, sobald jene Beweise hinfällig werden; und es ist schon einleuchtend, daß die letteren von Grund aus erschüttert find. Wenn sich aus logischen Gründen überhaupt nicht einsehen läft. daß, weil etwas ist, etwas anderes sei, so ergiebt sich leicht die sehr bedenkliche Anwendung auf die Beweisbarkeit des göttlichen Daseins. Kant macht biefe Anwendung felbst noch am Schluß feines Bersuchs über die negativen Größen: "Der Wille Gottes enthält den Realgrund vom Dasein der Welt. Der göttliche Wille ist etwas. Die eristirende Welt ist etwas gang anderes. Indessen burch das eine wird das andere gesett." Es handelt sich nicht barum zu erklären, wie aus etwas als dem Realgrunde ein anderes hervorgeht, sondern wie etwas Real= arund ift. Im ersten Kall ist der Realarund vorausgesett und die Kolge "3. E. durch ben selbstverständlich, im zweiten liegt das Problem. allmächtigen Willen Gottes kann man ganz beutlich das Dafein ber Welt verstehen. Allein hier bedeutet die Macht dasjenige Etwas in Gott. modurch andere Dinge gesett werden. Dieses Wort aber bezeichnet schon die Beziehung eines Realgrundes auf die Folge, die ich mir gern möchte erklären laffen."*)

Heicht und vollkommen nichtssagend zu beweisen, daß Gott existirt, daß er die Ursache der Welt ist u. s. f. Denn in dem Begriff Gottes ist seine Existenz und Ursächlichkeit schon vorausgesetzt, weil er ohne diese Bestimmungen gar nicht zu denken ist. Du sollst mir beweisen, daß etwas Realgrund ist, nicht aber, daß aus dem Realgrunde etwas folgt, denn dies liegt schon in seinem Begriff (Realgrund sein heißt etwas hervordringen oder eine Folge haben). Sehen so sollst du beweisen, daß etwas Gott ist, nicht aber, daß Gott (als das absolut höchste Wesen) existirt, oder daß Gott (als absoluter Realgrund) die Welt hervordringt, denn beides sind selbstwerständliche Prädicate, sodald der Begriff Gottes als Subject feststeht. Alle bisherigen Beweise sind diesen Weg gegangen und mußten ihr Ziel versehlen, weil sie im Grunde gar keines hatten, denn es war schon im Ausgangspunkt alles fertig und

^{*)} Bersuch, den Begriff der negativen Größen u. s. f. Abschn. III. Allg. Anmkg. (Bb. I. S. 60).

erreicht. Es bleibt nur übrig, ben Beweis in ber umgekehrten Richtung ju fuchen und Gott wirklich jum Ziel ber Demonstration zu nehmen: es foll nicht mehr bewiesen werden, daß Gott eriftirt, sondern daß etwas eriftiren muffe, bas nichts anderes sein könne als Gott. In diesem Bunkte liegt ber Beweisgrund, burch beffen Geltung bas Dafein Gottes nicht blos wahrscheinlich gemacht, sondern mit mathematischer Evidenz bemonstrirt werben foll. In feiner nächsten Schrift: "Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration bes Dafeins Gottes" will nun der Philosoph nicht den förmlichen Beweis selbst ausführen, sondern nur den neuen, von ihm gefundenen Beweisgrund bergestalt erhellen, daß er uns als vollkommen triftig, als der nüplichste und als der einzig mögliche einleuchtet: daber die drei Abtheilungen, in welche bas Werk zerfällt. Es ift nicht zu zweifeln, daß biefe Schrift sich an den Versuch über die negativen Größen unmittelbar anschlieft. da sie 1. den Inhalt der letteren summarisch wiederholt und 2. das Problem zu lösen sucht, bas aus jener Untersuchung als die nächste Frage bervorgeht und darin auch als folche deutlich genug bezeichnet ift.

In dem bisherigen Sveengange des Philosophen ift uns der Gottes= beweis zu verschiedenen malen als ein Gegenstand ernster Prüfung ent= gegen getreten, sowohl in der Rosmogonie als in der nova dilucidatio: hier wurde der Mangel des ontologischen Beweises, den Kant den cartefianischen zu nennen liebt, schon erörtert; in beiben Schriften follte aus bem Zusammenhang und ber Gemeinschaft ber Dinge die Nothwendigkeit und Einheit ihres göttlichen Ursprungs dargethan werden. Auf biesen Beweis, ben er als ben seinigen gab, legte Kant bas größte Gewicht: es war weder der gewöhnliche kosmologische noch der gewöhnliche teleologische Beweis; vielmehr wurde die Betrachtungs= weise der letten Art, wonach die Nüplichkeit oder Verderblichkeit der natürlichen Dinge in Rücksicht bes Menschen als göttliche Veranstal= tungen gelten follen, bei Gelegenheit ber Beschreibung und Erklärung des Erdbebens von Lissabon sehr nachdrücklich zurückgewiesen.*) Alle diese Motive wirken fort und begegnen uns wieder in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweißgrunde. Man könnte im Rückblick auf alle jene vorangegangenen Erörterungen unferes Themas bie gegenwärtige Aufgabe Rants fo faffen: es foll zur Demonstration der Existenz Gottes

^{*)} S. oben Cap. IX. S. 148-51. Cap. X. S. 156 figd. Cap. XI. S. 164-65. S. 171-72.

ein Beweisgrund gefunden werden, der 1. die fundamentale Täuschung der disherigen Metaphysik vermeidet und 2. den wahrhaft kosmologischen Beweis mit dem wahrhaft ontologischen vereinigt. Wir erkennen im Ideengange unseres Philosophen den Weg, der zu diesem Ziele hinführt. Die nova dilucidatio hatte bewiesen: daß ohne den wirklichen Zusammenhang und die Gemeinschaft der Dinge keine Veränderung, auch keine innere stattsinden, also auch nichts gedacht werden kann; nun wurzelt die Gemeinschaft der Dinge in der Einheit des göttlichen Ursgrundes, wie die Kosmogonie und die nova dilucidatio fordern. Beide Gedanken vereinigen sich in dem Sax: daß nichts denkbar oder möglich ist ohne einen Realgrund, der mit dem göttlichen Urgrunde zusammensfällt. Und dieser Sax enthält den Kern des neuen und einzig möglichen Beweisgrundes. Daß in der Ausssührung desselben auch die Kosmogonie ihre Rolle spielt und noch einmal auftritt, wird man jest nicht mehr befremblich sinden.

Die Erkenntniß des Urgrundes ift das Ziel der Metaphysik, die bisherige hat dieses Ziel verfehlt, es muß daher auf einem neuen Wege gesucht werden, der sich nicht mehr nach der Leuchte richten darf, die ben bogmatischen Rationalismus in die Frre geführt hat. Unser Phi= losoph kennt bieses Jrrlicht. Zu jenem Ziele zu gelangen, "nuß man fich auf den bodenlofen Abgrund ber Metaphysik magen. Gin finfterer Ocean ohne Ufer und ohne Leuchtthurme, wo man es, wie ber See= fahrer auf einem unbeschifften Meere anfangen muß, welcher, sobald er irgendwo Land betritt, seine Fahrt prüft und untersucht, ob nicht etwa unbemerkte Seeftrome feinen Lauf verwirrt haben, aller Behutsamkeit ungeachtet, die die Kunft zu schiffen nur immer gebieten mag." "Es giebt eine Zeit, wo man in einer folchen Wissenschaft, wie die Metaphysik ist, sich getraut alles zu erklären und alles zu bemonstriren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Mißtrauen an dergleichen Unternehmungen wagt." Wer diese Worte seiner Vorrede liest, kann nicht zweifeln, daß der Philosoph den bisherigen Zustand ber Metaphysit für immer verlaffen und "eine gang andere Richtung" eingeschlagen hat.*)

2. Rritif der Beweise bom Dasein Gottes.

Bur Führung der Gottesbeweise unterscheidet Kant zwei Hauptarten, deren jede in zwei Nebenarten zerfällt: entweder besteht der Be-

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund. Borr. (Bb. VI. S. 14),

weisgrund in dem Verstandesbegriffe des blos Möglichen oder in dem Ersahrungsbegriff des Existirenden; der erste ist rational oder a priori, der zweite empirisch oder a posteriori; jener heißt ontologisch, dieser kosmologisch, beide Ausdrücke im weiteren Sinn genommen. Nun wird der ontologische Beweisgrund entweder in den Begriff Gottes oder in den des Möglichen überhaupt, der kosmologische entweder in die Existenz der Dinge überhaupt oder in die Sigenschaften und den Zusammenhang der existirenden Dinge gesetzt er heißt in der ersten Fassung kosmologisch im engeren Sinn, in der zweiten physikotheologisch. So ergeben sich vier Beweise, von denen einer noch unversucht und neu ist, die drei übrigen sind bekannt. Als Vertreter des ontologischen Beweises der herkönnnlichen Art gilt unserem Philosophen Descartes, als der des kosmologischen Wolf, als der des physikotheologischen Reimarus; den noch ungebrauchten ontologischen Beweisegrund bringt er selbst als den einzig möglichen.

Bon den drei bekannten Beweisen sind der ontologische und kosmo= logische falsch, denn sie setzen voraus, was sie beweisen sollen, und ihre Voraussehungen sind unrichtig. In dem Begriff Gottes follen alle Vollkommenheiten, also auch die Eristenz enthalten sein: folglich eristirt Gott. So schließt der ontologische (cartesianische) Beweis; er steht in ber Einbildung, daß die Eristenz unter die Merkmale eines Begriffs gehöre und zu den logisch erkennbaren Prädicaten zähle. Diese Boraussetzung ist grundfalich. Man kann durch blokes Denken oder zer= aliedern ber Beariffe so wenig finden, daß etwas existirt, als daß etwas Grund eines anderen ift. Auf diefer zweifachen Täuschung über die logische Erkennbarkeit des Reglarundes und des Daseins ruht der kosmologische Beweis: er sett voraus, daß etwas eristire, was von anderem abhänge, es muffe daher ein Wefen geben, bas von keinem anderen abhänge, also schlechterdings nothwendig sei und darum alle Bollfommenheiten in sich vereinige; er schließt von dem Dasein der Welt als Wirkung auf die Eristenz Gottes als Ursache. Dieser Schluß ift unmöglich, weil die Verknüpfung zwischen Ursache und Wirkung (Realgrund) burch keinerlei logische Folgerung begreiflich gemacht werben kann. Auch ist der Begriff eines schlechterdings nothwendigen Wesens kein empirischer, sondern ein bloker Begriff: daher endet der fosmologische Beweis, wie der ontologische anfängt.*)

^{*)} Ebendas. Abth. III. 1—4 (S. 118—25).

Ganz anders verhält es fich in der Schätzung unferes Philosophen mit dem physikotheologischen Beweis, der aus den Eigenschaften und dem Aufammenhang der Dinge, aus der Ordnung, Schönheit und Harmonie der Welt auf die Einheit ihres Ursprungs, auf die Macht, Weisheit und Güte ihres göttlichen Urhebers schließt. Wir sehen auch, warum dieser Beweis den Philosophen sympathisch berühren mußte, obwohl er die Schwächen der teleologischen Betrachtungsart vollkommen durchschaute und preisaab. Aber seine eigene philosophische Ueberzeugung von der Einheit des göttlichen Weltursprungs gründete sich allein auf feine Ueberzeugung von der Welteinheit und der durchgängigen Ge= meinschaft ber Dinge. In diesem Bunkt bing seine Theologie mit seiner Rosmologie auf das innigste zusammen. Die Vorstellung der Einheit des Universums ergriff seinen Verstand mit einer unwillfürlich über= zeugenden Gewalt und richtete seinen Tiefblick auf den Urgrund der Dinge; die Vorstellung von der Schönheit und Harmonie der Welt erfaßte mit ähnlicher Macht sein Gemüth, und er hat deshalb von dem physikotheologischen Beweise nie ohne Anerkennung und selbst Wärme geredet, die mit besonderer Stärke in der uns gegenwärtigen Schrift hervortritt. Es giebt keinen Beweis, der an Erhabenheit und Würde diesem gleichkäme, keinen, der so unmittelbar zu Vernunft und Herz spricht, "er ist so alt, wie die menschliche Vernunft selbst", keinen der wirksamer ware, wenn es sich um die einfache Ueberzeugung vom Da= sein Gottes handelt, unabhängig von allen Demonstrationen. "Es ift durchaus nöthig", fagt Kant am Schluß feiner Abhandlung, "daß man sich vom Dasein Gottes überzeuge, es ist aber nicht eben so nöthig, daß man es demonstrire."*) Ein bedeutungsvolles Wort, das auch bei dem fritischen Denker nichts von seiner Geltung verloren! 5. S. Reimarus in seiner natürlichen Religion erscheint ihm als Re= präsentant jener Physikotheologie, und nach dem Eindruck der letteren beurtheilt Kant die Bedeutung des ersten mit einer glücklichen und treffenden Wendung: der hauptfächliche Werth dieses Mannes und seiner Schriften besteht in dem ungekünstelten Gebrauche einer gesunden und schönen Vernunft.**) Der physikotheologische Beweis ist in den Augen Kants der mahre kosmologische, durch seine unwillfürlich überzeugende Macht wirksamer und werthvoller als jeder metaphysische. In ber Bewunderung, womit unser Philosoph von der Mannichfaltigkeit

^{*)} Ebendaf. Abth. III. 5 (S. 128). — **) Ebendaf. III. 4 (S. 126).

umd Größe ber Welt rebet, liegt ein Ausbruck von Frömmigkeit, die um so wohlthuender und rührender wirkt, als sie die Arbeit seiner tief eindringenden Forschung völlig unverblendet läßt und ihr nicht den mindesten Abbruch thut. "Wenn ich die Ränke, die Gewalt und die Scene des Aufruhrs in einem Tropfen Materie ansehe und erhebe von da meine Augen in die Höhe, um den unermeßlichen Raum von Welten wie von Stäudchen winnneln zu sehen, so kann keine menschliche Sprache das Gefühl ausdrücken, was ein solcher Gedanke erregt, und alle metaphysische Zergliederung weicht sehr weit der Erhabenheit und Würde, die einer solchen Anschaumg eigen ist."*)

Indessen handelt es sich um den Beweisgrund zu einer Demon= stration der Eristenz Gottes, und ein solcher ist auch der physikotheo= Logische nicht. Abgesehen von der ihm eigenthümlichen Stärke, womit er auf das menschliche Gemüth wirkt, theilt derselbe, was die Strenge und Sicherheit der Demonstration betrifft, die Fehler des kosmo= logischen und mit ihm die des ontologischen Arguments. Aber einge= räumt felbst, ber Realgrund ber Dinge ware burch Schlüffe erkennbar, fo wurde man von der Weltordnung doch immer nur auf einen Welt= ordner, nicht auf einen Weltschöpfer, und nur auf einen folchen Weltordner schließen durfen, der so viel Kraft besitzt, um die uns bekannten Wirkungen zu erzeugen. Aber mit einer jolchen den Eigen= schaften ber Dinge proportionalen Ursache erreicht der Beweis noch lange nicht das vollkommenste aller möglichen Weien. Wir kennen nur einen Theil der Wirkungen: daher entsteht, sobald wir auf den Urheber aller Dinge ichließen, der unmögliche Schluß von Unbekanntem auf Unbekanntes. Und dürfen wir auch annehmen, daß alle uns noch un= bekannten Wirkungen ben bekannten analog sein werden, so ist eine folche Unnahme wohl zuläffig, aber nicht bewiesen, und beshalb ber darauf gegründete Analogieschluß nicht beweisend. Schon hume hatte in bem XI. Abschnitt seines Versuchs über ben menschlichen Verstand die kosmologischen Beweisarten vom Dasein Gottes verworfen, benn ber Schluß von der Welt als Wirkung auf Gott als Ursache zeige nur die Gleichartiakeit von Gott und Welt, und was er auf Seiten Gottes mehr ausgemacht haben wolle, sei nicht bewiesen, sondern eingebildet und eine Fiction, die den Boeten besser stehe als den Philosophen. Den=

^{*)} Ebendas. Abtheil. III. 4 (S. 124). Abtheil. II. Betr. V. 2 (S. 74 figb. Anmerkg.).

selben Einwand erhebt Kant in seiner Prüfung des physikotheologischen Beweises.*)

Wenn es bennach überhaupt einen zur Demonstration ber Existenz Gottes möglichen Beweisgrund giebt, so kann es nur berjenige onto-logische sein, der von "den Verstandesbegriffen des blos Möglichen" ausgeht.

3. Der einzig mögliche Beweisgrund.

Der Grundirrthum des bisherigen ontologischen Beweises liegt barin, daß die Eristenz ober Realität (Dasein) für ein Merkmal bes Begriffs gilt, für eines unter anderen. Wenn ein Begriff bieses Mertmal hat, ift er wirklich: wenn er es nicht hat, ift er blos möalich; also müßte die Wirklichkeit die Merkmale eines Begriffs vermehren oder die Möglichkeit, wie Wolf lehrte, ergänzen. Unter Eristenz versteht Kant bas wirkliche (von aller Vorstellung unabhängige) Dasein. Es ist unmöglich, burch die bloße Zergliederung eines Begriffs etwas zu erkennen, was unabhängig von ihm besteht, daher ist die Existenz kein logisches Merk= mal, überhaupt kein logischer Begriff, so wenig als der Realgrund. Der Sat der Joentität und des Widerspruchs gilt für alles Denkbare, der des Realgrundes für alles Eriftirende. Wird die logische Erkennbarkeit des Realarundes verneint, so trifft die Verneinung unmittelbar auch die logische Erkennbarkeit der Eristenz; denn im Begriff des Realgrundes ist der Begriff des Daseins oder der Realität mitgesetzt und enthalten. Was von dem ersten ailt, ailt auch vom zweiten. Ist der Realgrund ein Erfahrungsbegriff, so ist dasselbe auch die Realität oder Existenz. Hier ift der genaue Zusammenhang zwischen dem Verfuch über die negativen Größen und dem einzig möglichen Beweisgrunde: er besteht darin, daß aus dem Inhalte der ersten Schrift der Ideengang der zweiten unmittelbar hervorgeht.

Denmach ist die Täuschung, die dem bisherigen ontologischen Argument zu Grunde liegt, nichts Geringeres als die Verwechselung zwisschen logischem Sein und wirklichem Sein, zwischen dem Sein des Prädicats und dem des Subjects, zwischen der relativen Setzung des ersten und der absoluten Setzung des zweiten. Die relative Setzung betrifft die Beziehung zwischen Ding und Merkmal, die absolute das Ding selbst. "Wird nicht blos diese Beziehung, sondern die Sache an und für sich selbst gesetzt betrachtet, so ist dieses Sein so viel als Dasein."

^{*)} Ebendas. Abth. III. 4 (S. 125). Bgl. Abth. II. Betr. V. 3 (S. 80 figd.).

"Das Dasein ist die absolute Position eines Dinges und unterscheidet sich dadurch auch von jeglichem Prädicate, welches als ein solches jederzeit blos beziehungsweise auf ein anderes Ding gesetzt wird." "In einem Existirenden wird nichts mehr gesetzt, als in einem blos Mögslichen (denn alsdann ist die Rede von den Prädicaten desselben), allein durch etwas Existirendes wird mehr gesetzt als durch ein blos Mögliches, denn dieses geht auch auf die absolute Position der Sache selbst."*)

Daß der Begriff A in Wirklichkeit existirt, scheint zunächst auf zwei Arten beweisdar zu sein: entweder wir folgern aus dem Begriffe A sein Dasein oder wir beweisen, daß etwas existirt, das alle Merkmale des Begriffes A enthält. "Das Thema der ersten Beweisart heißt: "Begriff A = existirendes A; das der zweiten: "etwas Existirendes = Begriff A. Num ist gezeigt, daß die erste Beweisart ummöglich; daher bleibt nur die zweite übrig. Wird diese Formel angewendet auf den Gottesbeweis, so war das disherige, für unmöglich erkannte ontologische Argument: "Gottesbegriff = Gottes Existenz". Zeßt soll bewiesen werden: "Etwas Existirendes = Gottesbegriff."

Den Beweisgrund soll der Verstandesbegriff des blos Möglichen ausmachen. Etwas ist möglich d. h. es ist denkbar. Nun sind zwei Bedingungen nöthig, damit überhaupt etwas gedacht werden kann: eine formale und eine materiale. Etwas ist denkbar, wenn es sich nicht widerspricht: dies ist die formale Bedingung. Etwas ist denkbar, wenn überhaupt etwas existirt: dies ist die materiale Bedingung. Die formale ist der erste logische Grund der absoluten Möglichkeit, die materiale ist deren erster Realgrund. Diese Bedingungen oder eine derselben aufgehoben: so ist nichts möglich, vielmehr die absolute Unmöglichkeit gesett. Also existirt etwas als der Realgrund des Möglichen überhaupt. Da nun die Nichteristenz dieses Etwas schlechterdings unmöglich ist, so ist seine Existenz schlechterdings nothwendig.**)

Die Möglichkeit aller anderen Dinge ist von ihm abhängig, baher ist dieses nothwendige Wesen einig. Alles Zusammengesetzte ist von den Theilen abhängig, woraus es besteht: baher ist das schlechterdings nothwendige Wesen einfach. Die Möglichkeit jedes anderen Daseins und jeder anderen Art zu existiren d. h. jeder Veränderung wird erst durch ein schlechterdings nothwendiges Wesen begründet: daher ist es selbst unveränderlich; und da es unmöglich nicht sein kann, so kann es

^{*)} Chendas. Abth. I. Betr. I. 1—3 (S. 21—25). — **) Chendas. Abth. I. Betr. II. 1—4. Betr. III. 1—2 (S. 27—34).

weber entstehen noch veraehen, b. h. es ist ewig. Die Möglichkeit aller anderen Realitäten ist von ihm abhängig: mithin ist das Urwesen die höchste Realität, das allervollkommenste oder allerrealste Wesen, deffen Bestimmungen jeden Mangel, jede Beraubung, jeden Widerstreit (Realrevugnang) von sich ausschließen. Daber barf man nicht sagen, daß es alle möglichen Realitäten in sich vereinige, denn diese heben sich gegen= seitig auf und steben zu einander im Berhältniß negativer Größen. Weil die Realitäten, deren Möglichkeit das Urwesen begründet, andere, also von ihm verschiedene sind: eben darum sind sie unvollkommen und mangelhaft, in der Entgegensetzung und im Widerstreit begriffen: die eine ist, was die andere nicht ist, die eine sest, was die andere aufhebt. Hier erscheint im einzig möglichen Beweisgrunde der Begriff und die Bedeutung der negativen Größen, so compendiarisch gefaßt, daß man deutlich sieht: diese Lehre steht nicht erst in Aussicht, sondern schon im Hintergrunde.*) Da der Urgrund mehr Reglität enthalten muß als die Folgen, unter den letteren aber erkennende und wollende Wefen d. h. geistige Naturen sind, so muß das Urwesen Geist sein, es muß Berftand und Willen in höchster Realität haben, und daraus allein folgt diejenige Uebereinstimmung der Dinge, die wir als Ordnung, Schönheit und Vollkommenheit bezeichnen. Die Vollkommenheit in der Welt wäre unmöglich, wenn der Urgrund der Möglichkeit aller Dinge erkenntnißlos und blind mare, gleich bem "ewigen Schickfal". Daber ift die Welt nicht als "ein Accidens der Gottheit" und diese nicht als "die einige Substanz, die da existirt", zu betrachten. Wir bemerken, wie Kant durch diese Erklärung seine Gotteslehre von der des Pantheismus unterschieden wissen will, wobei ihm wohl die Lehre Spinozas vorschwebte. Doch hatte er von dieser nur eine unbestimmte und feineswegs richtige Vorstellung, sonst würde er an einer anderen Stelle nicht gesagt haben: "der Gott des Spinoza ist unaufhörlichen Veränderungen unterworfen".**)

4. Der Werth des einzig möglichen Beweisgrundes.

Der eben entwickelte Beweiß, dem nicht die Gewißheit, nur die schulgerechte Förmlichkeit der Demonstration fehlen soll, ist ontologisch

^{*)} Dagegen Paulsen: Bersuch u. s. f. S. 64 klgd. — **) Einzig möglicher Beweisgrund. Abth. I. Betr. III. 3—6 (S. 35—39). Betr. IV. 1—4 (S. 39—45). Ueber die Realrepugnanz: II. Betr. III. 6. Gegen den Pantheismus: II. Betr. IV. 4. Ueber Spinoza: Abth. I. Betr. I. 2. Ueber den Spinozismus Kants in der Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde vgl. K. Dietrich: Kant und Rewton. S. 61—63.

und a priori. Wir wissen bereits, welche hohe Bebeutung ber Philosoph demjenigen fosmologischen Beweise zuschrieb, der aus Erfahrungsbegriffen oder a posteriori geführt wurde und dessen Beweisgrund die wahrgenommene Sinheit in der Natur der Dinge ausmachte. Es gab eine Zeit, wo dieses Argument unserem Philosophen mit völliger Sicherheit sessich in der Kosmogonie und der nova dilucidatio. Sine solche Festigkeit wird dem Beweise jetzt nicht mehr zuerfannt; doch gilt derselbe als der ächte fosmologische. Und nun dessent der Werth oder, wie sich Kant ausdrückt, "der weitläusige Nutzen" des neuen Beweises darin, daß er das wahre kosmologische Argument begründen und dessen Fehler verbessern soll.

Es ist bewiesen, daß es einen Realgrund aller Möglichkeit geben und daß derselbe ein absolut nothwendiges und einziges Wefen sein muffe, welches nur als Gott begriffen werden könne. Aus der bewiesenen Einheit des göttlichen Urgrundes folgt nun die Einheit des Universums, die durchgängige Ginheit und Uebereinstimmung in der Natur der Dinge. Jest erscheint der Beweisgrund des kosmologischen Arauments als Folgesat des ontologischen. Eine Mehrheit unabhängiger und von einander getrennter Welten ift nun nicht mehr benkbar. Noch in seiner ersten Schrift hatte unser Philosoph diese leibnizische Lehre vertheidigt und barum behauptet, daß es Räume anderer Art, als ber unfrige, geben muffe, Räume von mehr als drei Dimensionen, da unter ber Bedingung eines einzigen Raumes eine Mehrheit räumlicher und von einander völlig unabhängiger Welten undenkbar fei. (In neuester Beit hat Böllner diefe Stelle aus Kants erfter Schrift zu Gunften bes vierdimensionalen Raumes angeführt). Jest behauptet der Philosoph die Einheit des Raumes und zeigt aus seinen Gigenschaften "die Einheit in dem Mannichfaltigen der Wesen der Dinge." "Ich zweifle", heißt es in der Borrede unserer Schrift, "daß einer jemals richtig erklärt habe, was ber Raum fei."*)

Setzen wir, daß die Möglichkeit oder das Wesen aller Dinge in Gott als ihrem Urgrunde enthalten ist, so ergeben sich daraus gewichtige Folgerungen: 1. "Es kann in der Welt nichts sein oder geschehen, was von jenem Urgrunde unabhängig ist; nicht blos Form und Ordnung, sondern auch Stoff und Materie der Dinge müssen von ihm abhängen, daher ist Gott nicht der Werkmeister, sondern in vollem Um-

^{*)} Ebendas. Abth. II. Betr. I. 1. Bgl. Borr. (S. 20).

fange ber Schöpfer ber Welt.*) 2. Die Schöpfung ift nicht blos eine That des göttlichen Willens, sondern eine Folge des göttlichen Real= grundes, eine nothwendige Folge, die aus der Möglichkeit oder dem Wefen der Dinge felbst hervorgeht, baber in einer naturgemäßen Entwicklung und nicht in einer unmittelbaren Einrichtung von der Sand Gottes besteht, wodurch gleich von vornherein alles in Reih und Glied gebracht, die Weltkörper geformt und bewegt, das Weltgebäude gestaltet worden. Der neue Gottesbeweis forbert die Entwicklung des Rosmos aus dem Chaos: daher wird der Grundriß der kantischen Rosmogonie in unserer Schrift nicht mußig wiederholt, sondern findet in der Verwerthung des einzig möglichen Beweisgrundes seine berechtigte und wichtige Geltung.**) 3. Alle Uebereinstimmung und Zweckmäßigfeit in der Verfassung der Dinge, die sogenannten Absichten ober Zwecke der Schöpfung werden nicht durch besondere Veranstaltungen und auf Rosten der naturgemäßen Entwicklung, sondern nach allgemeinen Gesetzen durch die nothwendigen Sigenschaften und Wirkungs= arten der Dinge erreicht. Wenn 3. B. gewiffe Wirkungen ber Luft. ber Winde u. f. f. der Menschheit zu vielerlei Nuten gereichen, so folgt diese Art Wirkungen aus den allgemeinen Gigenschaften und Bewegungs= aeseken unserer Atmosobare eben so nothwendig als andere Erscheinungen, die nur mechanisch erklärt werden, und es ist verkehrt zu meinen, daß der Nuten der Dinge durch die besondere Absicht und Lenkung Gottes veranstaltet werde. Gben dasselbe gilt von den schädlichen Wirkungen. Gott durchbricht nicht die Wirksamkeit der Natur um des Menschen willen, er trifft nicht besondere Vorkehrungen, um Wohlthaten zu erweisen oder Strafgerichte zu halten, er lohnt nicht durch Licht und Wärme, noch ftraft er durch Neberschwemmungen und Erd= beben. Er höhlet nicht den Strömen ihr Bette und richtet nicht ihren Lauf, um die Erde wohnlich zu machen; vielmehr entstehen und bilden sich die Flüsse allmählich nach rein mechanischen Gesetzen. Und wollte man meinen, daß Gott zwar die Dinge ihren naturgemäßen Gang gehen läßt, aber im Sinblick auf die Sunden der Menschheit schon den Zeitpunkt berechnet hat, wo die verderblichen Ausbrüche stattfinden follen, die das verhängte Strafgericht ausführen, so wird badurch jene verkehrte Ansicht keineswegs besser. Der Mechanismus der Natur er=

^{*)} Gbendas. Abth. II. Betr. VI. 2 (S. 83—84). — **) Gbendas. Abth. II. Betr. VII. 1—4 (S. 98—114).

ideint bann in ber Sand Gottes, wie fich Kant bilblich und treffend ausdrückt, gleich einer Kanone, die durch ein Uhrwerk abgefeuert wird. In solden falichen Unsichten besteht jene fehlerhafte Teleologie, die unter dem Einfluß der Lehre Wolfs in die deutsche Aufklärung eingedrungen war. Diese Fehler einsehen und vermeiden heift "die Methode der Ihnsikotheologie verbessern".*)

Sie ist falich, sobald sie ben mechanischen Entwicklungsgang ber Natur aufhebt ober verfürzt; sie ist richtig, wenn sie mit ihm überein= stimmt, sie muß damit übereinstimmen, wenn sie den wahren Begriff Gottes kennt und diesen als den Grund nicht blos des Daseins, son= bern der Möglichkeit und des Wesens aller Dinge betrachtet. So aber muß Gott betrachtet werden, wenn er das ichlechterdings nothwendige Wesen ist, ohne welches nichts gedacht werden kann. Du vermagft fein Dasein zu erdenken, aber du würdest überhaupt nichts benken können, wenn nicht Etwas wäre als Grund alles Denklichen, aller Möglichkeit: etwas, das unabhängig von allem Denken eristirt. Dieses Etwas durchdenken beißt den einzig möglichen Beweisgrund erkennen, ber zu einer Demonstration ber Eristenz Gottes führt.

5. Die Wirkung ber kantischen Schrift.

Die rationale Theologie mit ihren bisherigen Beweisen vom Dasein Gottes follte durch Kants einzig möglichen Beweisgrund widerlegt fein. In den Literaturbriefen wurde diese Schrift, wie die beiden vorher= gehenden, besprochen und dadurch der literarische Ruf des Philosophen begründet, denn seine früheren Schriften waren kaum in größere Kreise gedrungen. Daber durfte er mit einem gewissen Recht fagen, daß Mendelssohn ihn zuerst "in das Publikum" eingeführt habe, denn dieser war ber Recensent. Es kann bei bem Standpunkt bes letteren nicht befremden, daß er Kants Widerlegung nicht gelten ließ und die alte Methode in Schutz nahm. Daß er aber den gewöhnlichen Weg des kosmologischen Beweises dem Philosophen als den besseren vorhielt, als ob ihn dieser eben so aut hätte einschlagen können: dies zeigt, wie sehr ihm der Grundgedanke der kantischen Schrift entgangen war. Nachdem Mendelssohn die Unterscheidung zwischen den nothwendigen und zufäl= ligen Ursachen in der Natur als eine scharffinnige anerkannt, wirft er

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund u. f. f. Abth. II. Betr. V. 1-2. Betr. VI. 1-4 (5.73-97).14

bie erstaunliche Frage auf: "Sollte es aber nicht besser gewesen sein wenn Kant umgekehrt versahren und aus diesem erwiesenen Unterschiede der natürlichen Ursachen auf das Dasein und die Natur dessenigen Wesens analytisch zurückgeschlossen hätte, welches den Grund alles Nothwendigen sowohl als Zufälligen in der Natur enthalten müsse?"*) Er wußte also nicht, worum es sich handelte; er hatte auch aus dem Verssuch über die negativen Größen nicht gemerkt, daß es Kant für uns möglich hielt, durch Schlußsolgerung etwas als Wirkung oder als Urssache eines anderen zu erkennen.

Daß Rant mit der rationalen Theologie aufräumen und zugleich das Dafein Gottes beweisen wollte, während dieses doch nur durch Offenbarung und Glauben uns einleuchten könne, erschien Samann als ein verwerflicher und ungereimter Berfuch. Er durchblätterte Benmanns Widerlegung in der Handschrift und bemerkte darüber an Lindner (ben 26. Januar 1763): "Rant hat Urfache, feinen Gegner zu fürchten, er verdient eine eremplarische Ruthe". Das Werk (unter den bisherigen Schriften bes Philosophen nach ber Rosmogonie, die unbefannt blieb. das umfänglichste) erregte einiges Aufsehen; es wurde in Tübingen zum Gegenstand einer Differtation gemacht und in Wien verboten. Aber es hat wohl auf niemand einen größeren Einfluß ausgeübt, als auf Fr. S. Jacobi, der früh davon erariffen und durch dasselbe zum Studium Spinozas bewogen wurde; es traf das Grundthema feiner Gedanken: wie kann Dasein erkannt werden, das von uns und unferen Borftellungen unabhängige Sein an fich? Es ging ihm mit biefer fantischen Schrift ähnlich, wie einst Malebranche mit Descartes' Abhandlung vom Menschen; er wurde von dem Inhalte der Untersuchung so gewaltig erregt, daß er vor Herzklopfen nicht weiter lesen konnte.**) Laffen wir nicht unbemerkt, daß Herbart, um das einfache, von allen Beziehungen unabhängige Sein an fich auszudrücken, dieselbe Bezeich= ming wählt, als Kant in unserer Schrift: er nannte die Setzung des= felben "absolute Bosition".

In dem Ideengange unseres Philosophen selbst zeigt dieses Werk eine Bebeutung von fortwirkender Kraft: es erscheint im Hindlick auf

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XVIII. S. 102. — **) Hamanns Schriften (Ausg. v. Roth), Th. III. S. 180. Die tübinger Differtation "Observationes ad commentationem M. J. Kantii de uno possibili fundamento demonstrationis existentiae Dei" (Tub. 1763) wird ebendaselbst (Th. III. S. 317) erwähnt. — Jacobis Berke, Bb. II. S. 189—91. Lgl. meine Gesch. d. neuern Philos. Bb. V. S. 197 slgd.

die Kritik der reinen Vernunft als die wichtigste Vorarbeit zur völligen Widerlegung der rationalen Theologie. Die kosmologischen Beweise waren hier schon zurückgeführt auf den ontologischen, auch dieser war in seiner herkömmlichen Form bereits widerlegt, und nur die Umkehrung besselben galt noch als ber einzig mögliche Ausweg. Wenn auch biefer Weg aufhört zugänglich zu sein und sich ber Erkenntniß verschließt, so ist es um die rationale Theologie völlig geschehen. Und streng genom= men ist diese Consequenz durch den Grundgedanken unserer Schrift gefordert. Wenn aus feinem Begriff bas Dafein erichloffen werden fann, so folat die Eristenz auch nicht aus bem Beariff des Möa= lichen; der neue ontologische Beweis ist im Grunde nicht besser als der alte; jener schließt: "weil etwas gedacht werden kann, darum ist Gott"; biefer lautet: "weil Gott gebacht wird, barum ift Gott". Run muß es erlaubt sein, für das unbestimmte Etwas in der ersten Formel den Begriff Gottes aus der zweiten, sei es auch nur beispielsweise, zu seten. Wenn daher der neue ontologische Beweis richtig ist, so kann auch der alte nicht falsch sein, und wenn dieser unmöglich ist, so ist es auch jener. Der Gesichtspunkt, unter dem Kant den letten Versuch zu einer Berichtigung des ontologischen Beweises gemacht hat, enthält schon die Unmöglichkeit dieses Versuchs.

Aber die Tragweite unserer Schrift reicht in ihren Folgerungen weiter als das Gebiet der rationalen Theologie und erstreckt sich über die gesammte Ontologie und Metaphysik. Es steht schon fest, daß die Existenz kein logischer Begriff, sondern ein Ersahrungsbegriff ist, daß durch bloßes Denken niemals Dasein zu erkennen, also niemals Ersahrungen zu machen sind. Was von dem Begriffe Gottes gilt, muß von allen Begriffen gelten, die bloß Gedankendinge sind, und es liegt nahe genug, daß alle Erkenntnißobjecte der rationalen Metaphysik, alle Dinge an sich im Unterschiede von den empirischen Erscheinungen, nichts anderes sind als Gedankendinge. Wird der Grundgedanke unserer Abhandlung in diesem Umfange genommen, den er durch seine Fassung beanspruchen muß, so trifft er vernichtend die Fundamente der metaphysischen Erkenntniß und entwurzelt den gesammten bisherigen Ratioznalismus.

So weit schreitet nun unser Philosoph noch nicht fort; er will ben Rationalismus durch den Empirismus nicht stürzen, sondern berichtigen und verbessern: er steht noch zwischen beiden in einer Mittelstellung, wie sie der Uebergang von jenem zu diesem mit sich bringt,

wie sie sein gründlicher und bedächtiger Fortgang forbert, und welche selbst ohne gewisse Schwankungen und Widersprüche nicht einzuhalten ist. Daß er die logische Erkennbarkeit des Realgrundes wie des Daseins verneint und doch noch die Nothwendigkeit des letzteren auf logischem Wege zu beweisen sucht, charakterisirt in seinem Entwicklungsgange genau die Stellung, worin wir ihn vor uns sehen.

II. Die Reform der Metaphyfit.

1. Die falsche Methode der Philosophie.

Die Nachahmung der mathematischen Methode ist in der Philofophie fruchtlos, ja verderblich gewesen: dies erklärte Kant in der Vorrede zu dem Versuch über die negativen Größen. Die Metaphysik ist bodenlos, ein finsterer Ocean ohne Ufer und Leuchtthürme, "es giebt eine Zeit, wo man in der Metaphysik sich getraut alles zu demonstriren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Mißtrauen an dergleichen Unternehmungen wagt": so hieß es in der Vorrede zum einzig möglichen Beweisgrunde. Diese andere Zeit ist für unseren Philosophen selbst schon gekommen, und es war ein bedeutsames Zusammen= treffen, daß gerade in diesen Zeitpunkt die Preisfrage der berliner Akademie fiel: "ob die metaphyfischen Wahrheiten derselben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Natur ihrer Gewißheit bestehe?" Diese Frage kam unserem Phi= losophen wie gerufen und traf mitten in das Thema der Ideen, die ihn bewegten; er durfte sie nicht unbeantwortet lassen und schrieb seine "Untersuchung über die Deutlichkeit ber Grundfage der na= türlichen Theologie und Moral."*)

Da "die Metaphysik nichts anderes ist als eine Philosophie über die ersten Gründe unserer Erkenntniß",**) so wird diese, wenn sie in der Erkenntniß der Dinge einen falschen Weg ergreift, auch jene in die Irre führen. Num hat die rationalistisch gerichtete Philosophie in ihrer Voraussetung von der logischen Erkennbarkeit der Dinge (des Realgrundes und des Daseins) sich von Grund aus geirrt und zu der Nachahmung der mathematischen Methode verleiten lassen. Um die neue Betrachtung gleich an das Resultat der letzten Untersuchung anzuknüpfen:

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 figd. Cap. XII. S. 177. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. II. (Bd. I. S. 74).

man hat vorausaciett, daß die Eristenz ein Logisches Merkmal sei, ein Pradicat, welches man ohne weiteres durch Definition mit dem Beariff verknüpfen dürfe; man hat zwischen dem logischen und wirklichen Sein (zwischen ber relativen und absoluten Position, ber Setzung eines Prädicats und der des Subjects.) nicht unterschieden, weil man den Begriff des Dafeins nicht untersucht hat. Diese Art des Berfahrens führt auf den Irrweg. Die Philosophie verknüpft Begriffe, ohne sie unterfucht zu haben, sie beginnt mit Definitionen unerforschter, unbekannter Beariffe und zieht daraus, als ob es die sichersten Wahrheiten wären, ihre Sabe und Folgerungen; sie sieht, daß die Mathematik es eben fo macht, folgt ihrem Vorbilde und glaubt in der Nachahnung ihrer Me= thode den Weg unfehlbarer Gewisheit zu gehen. Gben darin besteht ihr Irrweg. Daß der Philosophie die Nachahmung der mathematischen Methode nicht zum Ruben, sondern nur zum Schaben gereicht habe, erklärte Kant schon in der Vorrede zum Versuch über die negativen Größen; er wiederholte es in der Schrift über den einzig möglichen Beweisgrund, indem er ausbrücklich barauf hinwies, daß in der Metaphosik die Definitionen nicht an die Spipe zu stellen, sondern zu fuchen seien. Gleich im Anfange seiner Abhandlung heißt es: "Man erwarte nicht, daß ich mit einer förmlichen Erklärung des Daseins den Anfana machen werde. Es wäre zu wünschen, daß man dieses niemals thäte, wo es so unsicher ist, richtig erklärt zu haben, und dieses ist es öfter. als man wohl denkt. Ich werde jo verfahren als einer, der die De= finition sucht und sich zuvor von demjenigen versichert, was man mit Gewißheit bejahend oder verneinend von dem Gegenstande der Erklärung sagen kann, ob er gleich noch nicht ausmacht, worin der ausführlich bestimmte Begriff besfelben bestehe." "Die Methodensucht, die Nachahmung des Mathematikers, der auf einer wohlgebahnten Straße sicher fortschreitet, auf dem schlüpfrigen Boben der Metaphysik hat eine solche Menge Fehltritte veranlaßt, die man beständig vor Augen sieht, und doch ist wenig Hoffmung, daß man dadurch gewarnt und behutsamer au fein lernen merbe."*)

In biesen Worten liegt das Thema der gegenwärtigen Unterfuchung, die nicht mehr einen Theil der bisherigen Metaphysik, sondern diese selbst ihrem ganzen Charakter nach ins Auge faßt. Unter einem Gesichtspunkte, der die gesammte Metaphysik des Nationalismus trifft,

^{*)} Einzig möglicher Beweisgrund: Abth. I. Betr. I. (Bd. VI. S. 20).

hat Kant so eben die rationale Theologie untersucht und verbessert. Derselbe Gesichtspunkt wird jet auf die Beurtheilung der Metaphysik überhaupt angewendet, und die Untersuchung führt zu demselben Resultat in erweitertem Umfange. Im Hindlick auf die discherigen Demonstrationen der Existenz Gottes sagte Kant in der Vorrede zum einzig mögslichen Beweisgrunde: "Diese Demonstration ist noch niemals erfunden worden".*) Das gleiche Urtheil gilt jet wider alle vorhandene metaphysische Erkenntniß. In der Preisschrift heißt es: "Die Metaphysisisch dem Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Sinsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden."**)

Es ist bemnach barzuthun, welche Methobe in der Philosophie falsch und welche richtig ist; es soll die Natur der metaphysischen Gewißheit festgestellt und demgemäß die Grundlage der natürlichen Theologie und Moral bestimmt werden: dies sind die vier Fragen oder "Betrachtungen", in welche die Preisschrift zerfällt.

2. Mathematik und Metaphysik. Synthetische und analytische Methode.

Aus der Vergleichung der Mathematik und Philosophie wird bearundet, daß die Methode der ersten keineswegs, wie bisher geschehen, der zweiten zum Vorbilde dienen darf, daß die Nachahmung der mathematischen Methode von Seiten der Philosophie von Grund aus falsch und zweckwidrig ift. Die Erkenntniswege beider Wiffenschaften muffen so verschieden sein als ihre Aufgaben und Objecte. In der Mathematik handelt es sich um die Erkenntniß der Größen, in der Philosophie um die der Dinge; dort entstehen die Objecte durch Construction, hier find sie durch Erfahrung gegeben. Wenn wir den Gegenstand construiren ober erzeugen, wie z. B. ein Trapez, ein Dreieck, einen Regel u. f. f., so sehen wir beutlich, wie und woraus diese Gegenstände entstehen, also auch worin sie bestehen: wir können sie beshalb sachlich und vollständig erklären. Mit dem Gegenstand zugleich entsteht sein Begriff und bessen Definition. Die Construction verfährt zusammensetend oder synthetisch: baher gelangt die Mathematik zu allen ihren Definitionen auf syn= thetischem Wege und kann mit benfelben beginnen. Umgekehrt verhält

^{*)} Gbendas. Borr. (S. 14). Kant fügt hinzu: "welches schon von anderen angemerkt ist". Wer sind diese anderen? Ich suche sie unter den Empiristen und sinde keinen, dessen Name richtiger und genaner an der obigen Stelle paßt als Humes Borbild. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. I. § 4 (Bb. I. S. 74).

es sich in der Philosophie. Die Beariffe der Dinge sind ihr durch Erfahrung gegeben, daher keineswegs einleuchtend, sondern zunächst verworren und unbestimmt; fie foll erkennen, was in diesen Begriffen gegeben ift, daber muß sie dieselben, um sie erklaren zu können, verdeutlichen und zergliedern d. h. analytisch verfahren: sie gelangt zu allen ihren Definitionen auf analytischem Wege, fie muß dieselben erst suchen und handelt verkehrt, wenn sie mit ihnen aufängt. Man laffe sich nicht täuschen durch den Schein philosophischer Definitionen, die häufig an die Spipe gestellt und durch Verknüpfung (Synthese) gebildet werden, wie 3. B. die Erklärung des Geistes dadurch entsteht, baß wir mit bem Beariff Substanz den der Vernunft verbinden und fagen: "unter Geift versteht man eine benkende Substang". Das beift in der Sache nichts deutlich machen, sondern Worte durch Worte erflären: eine solche Definition ist daber nicht philosophisch, sondern "grammatisch". Der Unterschied zwischen Mathematik und Philosophie liegt am Tage: "Es ift das Geschäft ber Weltweisheit, Begriffe, die als verworren gegeben sind, zu zergliedern, ausführlich und bestimmt zu machen; das Geschäft der Mathematik aber, gegebene Begriffe von Größen, die klar und sicher find, zu verknüpfen und zu vergleichen, um zu sehen, was hieraus gefolgert werden könne."*)

Die Richtigkeit dieser Unterscheidung erhellt aus der Art und Weise, wie beide Wissenschaften ihre Begriffe bezeichnen. Die Mathematik kann ihre Gegenstände, die Größe und deren Verhältnisse unmittelbar versanschaulichen durch algebraische Formeln, Jahlen und Figuren, woraus einleuchtet, was vorgestellt ist; dagegen sind die Zeichen der philosophischen Begriffe blos Worte, die eine Vorstellung im Allgemeinen ausdrücken und die Bestandtheile der Vegriffe, wie deren Verhältnisse keineswegs erkennbar machen: die Mathematik bezeichnet ihre Begriffe "in concreto", die Philosophie dagegen die ihrigen "in abstracto".**)

Die gegebenen und zusammengesetzten Begriffe sollen durch analytische Forschung in ihre Bestandtheile aufgelöst werden, die Untersuchung muß sortschreiten, dis sie die letzten, unauslöslichen Elemente oder "Grundbegriffe" entdeckt hat. Bei der Gleichartigkeit der mathematischen Objecte und der großen Verschiedenheit und Mannichsaltigkeit der philosophischen ist vorauszusehen, daß solcher Grundbegriffe in der Mathematik wenige, in der Philosophie dagegen sehr viele sein

^{*)} Ebendas. Betr. I. § 1. — **) Ebendas. Betr. I. § 2.

werden. Dort giebt es einige Begriffe, die vorausgesetzt und von der Mathematik sclost nicht zeraliedert werden, wie der Begriff der Größe überhaupt, der Einheit, der Menge, des Raums u. f. f.; hier dagegen finden sich sehr viele Objecte, die entweder "beinahe gar nicht" oder nur "zum Theil" sich auflösen und verdeutlichen lassen: Beisviele der ersten Art sind der Beariff der Vorstellung, das nebeneinander- und nacheinander Sein, die Gefühle des Erhabenen, Schönen, Cfelhaften 11. f. f.. die Empfindung der Lust und Unlust, der Begierde und des Abichenes. Es ist die Aufgabe der analytischen Untersuchung, daß sie wohl unterscheide, was in ihrem Objecte ursprünglich und was abgeleitet ist; sie irrt, wenn sie ein abgeleitetes Merkmal für ein "uran= fängliches" hält; sie irrt, wenn sie der Grundbegriffe zu wenige annimmt. Was diesen letteren Punkt betrifft, so befindet sich ihren Objecten gegenüber die Metaphysik in einem ähnlichen Frrthum als die alte Physik, die da meinte, daß alle Materie in der Natur nur aus vier Elementen bestehe.

Wie mit den Grundbegriffen, so verhält es sich auch mit den Grundurtheilen: in der Philosophie müssen solcher "unerweislicher Sähe" bei weitem mehr sein als in der Mathematik. "Ich möchte gern", sagt Kant im Hinblick auf die Metaphysik, "eine Tafel von den unerweislichen Sähen, die in diesen Wissenschaften durch ihre ganze Strecke zum Grunde liegen, aufgezeichnet sehen. Sie würde gewiß einen Plan ausmachen, der unermeßlich wäre; allein in der Aufsuchung dieser unerweislichen Grundwahrheiten besteht das wichtigste Geschäft der höheren Philosophie."*)

Hieraus erhellt die ungemeine Schwierigkeit der Metaphysik. Die zusammengesetzten Begriffe der Mathematik sind weit einleuchtender und leichter zu erklären, als die der Philosophie. Man vergleiche den Begriff einer Trillion mit dem der Freiheit. Ist die Einheit gegeben, so ist die Trillion klar, denn sie besteht nur aus Einheiten, obwohl aus sehr vielen. Worin die Freiheit besteht, ist die heute ein Käthsel. "Ich weiß", sagt an dieser Stelle unser Philosoph, "daß es viele giebt, welche die Weltweisheit in Vergleichung mit der höheren Mathesis sehr leicht sinden. Allein diese nennen alles Weltweisheit, was in den Vüchern steht, welche diesen Titel führen. Der Unterschied zeigt sich durch den Ersolg. Die philosophischen Erkenntnisse haben mehrentheils das Schicks

^{*)} Ebendaj. Betr. I. § 3 (S. 70-73).

sal der Meinungen und sind wie die Meteore, deren Glanz nichts für ihre Dauer verspricht. Sie verschwinden, aber die Mathematik bleibt. Die Metaphysik ist ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschvieben worden. Die Aufgabe der Akademie zeigt, daß man Ursache habe, sich nach dem Wege zu erkundigen, auf welchem man sie allererst zu suchen gedenkt."*)

3. Die wahre Methode und die Gewißheit der Metaphyfik.

Der wahre Weg der Metaphysik führt denmach von den gegebenen und dunklen Begriffen durch fortschreitende Zergliederung zu deutlicher und ausführlicher bestimmten; Definitionen können darum nie der Un= fang, sondern nur das schwierig zu erreichende Ziel sein, die Philofophie kann wohl mit Worterklärungen, nie mit Sacherklärungen beginnen. Gerade darin besteht die Täuschung, daß man Bekanntes für erkannt hält und eine Sache zu wissen glaubt, die man nicht weiß und die noch niemand erklärt hat. So verhält es sich z. B. mit der Zeit. "Die Realerklärung berselben ist noch niemals gegeben worden." Es wird mit dieser alltäglichen Vorstellung jedem gehen, wie Augustin, ber sagte: "ich weiß wohl, was die Zeit sei, aber wenn mich jemand fragt, weiß ich es nicht". Was in der Mathematik die Ariome, das find in der Philosophie die unerweislichen Sätze, die aus den analytisch gefundenen Grundbegriffen hervorgehen; sie bilden die Grundlage aller weiteren Folgerungen. Und da Begriffe und Cate durch Worte bezeichnet werden, diese aber verschiedene Bedeutungen haben können, so wird man die letteren genau auseinander halten muffen, um Verwirrung und Jrrthum zu vermeiden. So bedeutet das Wort "unterscheiden" sowohl "Unterschiede machen" als "Unterschiede erkennen", sowohl das sinnliche als das logische Unterscheiben (urtheilen); wird nun diese Distinction nicht beachtet, so gilt das thierische Unterscheidungsvermögen gleich dem vernünftigen. In der Schrift über die falsche Spitfindigkeit hatte Rant gerade diese Distinction gelehrt und mit sehr gewichtigem Nachdruck geltend gemacht; in der Preisschrift erwähnt er die Nicht= beachtung berfelben als ein Beispiel schlimmer Begriffsverwirrung. Daß der Philosoph hier anführt, was sich dort ausführlich dargestellt findet, ist schon ein sicherer Beweis, daß er jene Schrift hinter sich haben mußte, als er diese schrieb.**)

^{*)} Ebendas. Betr. I. § 4. — **) Ebendas. Betr. II. (S. 76). Bergl. falsche Spitsfindigkeit, § 6 (S. 16—18). S. oben Cap. XII. S. 182.

Daß die Grundwahrheiten der Methaphysik unerweisliche Säte sind, hatte auch Crusius behauptet, aber dieser wollte ihre Geltung logisch rechtsertigen, indem er als oberste Regel aller Gewißheit aussprach: "was ich nicht anders als wahr denken kann, das ist wahr". Diese Regel gründet sich auf die Einheit von Denken und Sein, auf das seste Band zwischen Logik und Metaphysik, sie beruht auf jener sundamentalen Boraussehung des dogmatischen Rationalismus, die Kant noch in seiner Habilitationsschrift bejaht hatte und jetz von Grund aus verwirft. Daher läßt er, um die unerweislichen Säte der Metaphysik zu veriscieren, die Regel des Erusius nicht gelten; sie tauge zu keiner Begründung und drücke nichts aus als ein Gestühl der Ueberzeugung: dies sein Geständniß, aber kein Beweissgrund.*)

Die Denkaesetse der Loaik haben nur formale Geltung, die unerweislichen Säte der Metaphyfik dagegen materiale, fie können daber nicht durch Denkregeln begründet, sondern nur durch die Analyse der Erfahrungsbeariffe gefunden und festgestellt werden. Die Metaphysik foll ihre Grundfäte nicht willfürlich machen, sondern nach Art der Erfahrungswissenschaften entbecken; sie soll nicht die Methode der Mathematik, vielmehr die der Physik sich zum Vorbilde nehmen. Die Ueber= einstimmung zwischen der Metaphysik und der Lehre Newtons war das Ziel, welches Kant seit lange gesucht hat. In seiner Habilitations= schrift wollte er biefer Lehre die Erkenntnifprincipien der Metaphyfik annaffen, jest dagegen deren Methode. "Die ächte Methode der Metaphysik ist mit derjenigen im Grunde einerlei, die Newton in die Naturwissenschaft einführte und die daselbst von so nusbaren Folgen war. Man foll, heißt es daselbst, durch sichere Erfahrungen, allenfalls mit Sülfe der Geometrie, Regeln aufsuchen, nach welchen gemisse Erscheimmaen in der Natur vorgeben. Wenn man gleich den ersten Grund davon in den Körpern nicht einsieht, so ist gleichwohl gewiß, daß sie nach diesem Gesetze wirken, und man erklärt die verwickelten Natur= begebenheiten, wenn man deutlich zeigt, wie sie unter diesen wohler= wiesenen Regeln enthalten seien. Gben so in der Metaphysik: "suchet durch sichere innere Erfahrung d. h. ein unmittelbares, augenscheinliches Bewuftsein diejenigen Merkmale auf, die gewiß im Begriff von irgend einer allgemeinen Beschaffenheit liegen, und ob ihr gleich das ganze

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. f. f. Betr. III. § 3 (S. 86—89).

Wesen der Sache nicht kennt, so könnt ihr euch boch berselben sicher bedienen, um vieles in dem Dinge daraus herzuleiten."*)

4. Grundfätze ber natürlichen Theologie und Moral.

Von dieser Methode macht der Philosoph in dem letzen Theil seiner Untersuchung die Anwendung auf die Bestimmung der ersten Gründe der natürlichen Theologie und Moral. Die Existenz ist ein Ersahrungsbegriff, es muß etwas existiren, ohne welches nichts möglich ist oder gedacht werden kann: ein schlechterdings nothwendiges Wesen. Die Analyse dieses Begriffs führt zum Begriff Gottes, und "in allen Stücken, wo nicht ein Analogon der Zufälligkeit anzutreffen ist, kann die metaphysische Erkenntniß von Gott sehr gewiß sein", wogegen die Urtheile über seine freien Handlungen, seine Vorsehung, Gerechtigkeit und Güte nur moralische Gewißheit haben.**)

Mit wenigen Sähen wird hier diejenige Art der Gotteserkenntniß bezeichnet, die Kant in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweissgrunde mit der größten Ausführlichkeit entwickelt hatte und bei der Schwierigkeit der Sache an diejer Stelle der Preisschrift nothwendigerweise genauer erörtern mußte, wenn jene Abhandlung noch ungeschrieben gewesen wäre. Es kann deshalb, sobald beide Schriften verglichen werden, einem etwas kritischen Blicke nicht einen Augenblick zweiselhaft sein, welche die frühere war.

Das Princip der natürlichen Moral ist der Begriff der Versbindlichkeit, der das moralische Handeln bestimmt und von seinem Gegentheil unterscheidet. Dieser Begriff ist noch wenig bekannt und man ist auf dem Gebiet der Sittenlehre noch weit entsernt, "die zur Evidenz nöthige Deutlichkeit und Sicherheit der Grundbegriffe und Grundsätz zu liesern." Analysiren wir den Begriff der Verdindlichkeit, so ist klar: derselbe fordert, daß etwas geschehen oder nicht geschehen, gethan oder unterlassen werden soll. Das Sollen ist die Formel der Verbindlichkeit, der Ausdruck einer gewissen Nothwendigkeit in unserem Handeln. Analysiren wir den Begriff dieser Nothwendigkeit, so gilt sie entweder bedingt oder unbedingt, mittelbar oder unmittelbar; es soll etwas geschehen, entweder um etwas anderes zu erreichen, oder um seiner selbst willen: im ersten Fall ist die Handlung Mittel, im anderen selbst Zweck oder Zweck an sich. Es ist demnach klar, daß es zwei Arten

^{*)} Gbendaf. Betr. II. (S. 77 flgd.). — **) Gbendaf. Betr. IV. § 1 (S. 90-91).

ber Nothwendigkeit giebt: die der Mittel und die der Zwecke, und daß die moralische Nothwendigkeit (Verbindlichkeit) nur von der zweiten Art sein kann. Wenn eine Sandlung Mittel ist, wodurch ein gewisser Zweck erreicht werden soll, wie etwa die Lösung einer mathematischen Aufaabe, so ist sie aus dem Beariffe dieses Zweckes herzuleiten und beareif= lich zu machen; wenn sie dagegen Zweck an sich ist, oder unbedingt geschehen soll, so ist ihre Nothwendigkeit nicht näher abzuleiten oder zu begründen, sondern unerweislich. Die bisberige metaphysische Sittenlehre hat den Begriff der Verbindlichkeit durch den der Vollkommen= heit erklärt: "thue das Vollkommenste, was durch dich möglich ist: unterlasse, was diese Vollkommenheit hindert." Dadurch wird nicht gesagt, was geschehen soll. Dieser Grundsat ift daher nur formal. nicht material. Aus solchen formalen Grundfägen folgt für das wirkliche Handeln eben so wenig als aus den formalen Denkaeseben für das wirkliche Erkennen, d. h. es folat aar nichts. Die Moral ist in der bisherigen Metaphysik eben so unfruchtbar als die Logik. Davon hat fich unfer Philosoph überzeugt, nachdem er lange über diefen Gegen= stand nachgedacht hat, eine Erklärung, die er ausdrücklich auch an dieser Stelle wiederholt. Der Charafter der sittlichen Nothwendigkeit ist eins mit dem Guten. Was das Gute ist, sagt nicht die Erkenntniß, sondern das einfache, nicht weiter aufzulösende moralische Gefühl: der Inhalt desselben bildet den materialen, unerweislichen Grundsat der natürlichen Moral. "Und da in uns ganz sicher viele einfache Empfindungen des Guten anzutreffen sind, so giebt es viele dergleichen unauflösliche Vorstellungen."*)

Der Philosoph hebt die Unabhängigkeit und Unterscheidung des Guten vom Wahren nachdrücklich hervor und bezeichnet diese Grundslegung der Moral als eine Einsicht der jüngken Zeit. "Man hat es nämlich in unseren Tagen allermeist einzusehen angefangen, daß das Vermögen, das Wahre vorzustellen, die Erkenntniß, dassenige aber, das Gute zu empfinden, das Gefühl sei, und daß beide ja nicht mit einander müssen verwechselt werden." Auch läßt Kant nicht unerwähnt, wem er das Verdienst dieser Einsicht zuschreibt; denn er sagt am Schlußseiner Untersuchung: "Hutcheson und andere haben unter dem Namen des moralischen Gefühls hiervon einen Ansang zu schönen Bemerkungen geliesert."**) Und hätte er es auch nicht ausdrücklich hinzugesügt, so

^{*)} Ebendaj. Betr. IV. § 2 (S. 92—95). — **) Ebendaj. IV. § 2 (S. 93 u. 95).

müßten wir aus dem Inhalt seiner Schrift urtheilen, daß er sich wider die rationale Sittenlehre, insbesondere wider Wolf erklärt und mit den englischen Moralphilosophen übereinstimmt, die den Empirismus in der Sittenlehre vertreten und von Locke herkommen.

5. Der Zeitpunkt der Preisschrift.

Daß unfere Abhandlung mit den drei vorher betrachteten Schriften im genauesten, sachlichen wie zeitlichen Zusammenhange steht und in die Entwicklung desselben Themas eingreift, haben wir schon erörtert und den vollständigen Beweis jett durch die ausführliche Darlegung des Inhalts geliefert. Wenn wir den Inhalt dieser Schriften bidaftisch ordnen, von den Begründungen zu den Folgerungen fortschreitend, so kann ihre Reihenfolge feine andere sein als die überlieferte. diese Ordmung: das logische Denken verfährt nur analytisch nach dem Sate der Identität und des Widerspruchs (faliche Spitfindiakeit der vier syllogistischen Figuren); darum kann es weder erkennen, daß etwas Realgrund ist (Versuch über die negativen Größen), noch daß ein bloßer Begriff existirt (einzig möglicher Beweisgrund): daher ist auch die Erkenntniß der Dinge nicht durch logische Definitionen und daraus gefolgerte Säte b. h. nicht nach der synthetischen Methode der Mathematik, sondern nur durch die analytische Erforschung der gegebenen Erfahrungsbegriffe zu leisten (Preisschrift). Will man diese Ordnung umkehren, so werden die vorhergehenden Schriften undeutlich und die nachfolgenden überflüssig.*)

Wie man aber auch die Reihenfolge ändern und damit spielen mag, so ist doch eines vollkommen unmöglich: daß man die Preisschrift an die Spike stellt. Wir haben die Gründe im Sinzelnen angeführt, warum diese Schrift nothwendig später ist als die Abhandlung über die falsche Spikssindigkeit und die über den einzig möglichen Beweisgrund; auch wissen wir, warum der Versuch über die negativen Größen früher ist als der Beweisgrund. Die Preisschrift ist von allen die letzte, sowohl aus Gründen der didaktischen Ordnung überhaupt als der fritischen Vergleichung im Einzelnen.**)

Dazu kommt, daß Kant nicht mehr Muße genug hatte, um sein Werk ausführlicher und in Rücksicht der Form sorgfältiger zu bearbeiten, dem er mußte eilen, um es noch zum festgesetzten Termin abliefern

^{*)} S. oben Cap. XII. S. 177 flgd. — **) S. oben S. 206, Cap. XIII. S. 217 n. 219.

zu können. Er sagt in der "Nachschrift" selbst, daß er jene Vorzüge der genannten Art lieber habe verabsäumen wollen, als sich dadurch hindern lassen, seine Arbeit zur gehörigen Zeit der Prüfung zu übergeben. Noch einige Jahre später nennt er sie in dem Programm seiner Wintervorlesungen 1765/66 "eine kurze und eilsertig abgefaßte Schrift".*) Rum möchte ich wissen, was den Philosophen hätte zur Sile drängen sollen, wenn diese Abhandlung den anderen vorausging und er sie in voller Muße schreiben konnte. Wenn sie aber, wie es sich in Wahrheit verhielt, den anderen nachsolgte, so war die Zeit der Aussführung allerdings sehr kurz gemessen.**)

III. Die inductive Lehrart.

Kant steht im Begriff, die deutsche Philosophie auf englischen Fuß zu bringen, der dogmatische Rationalismus foll durch den Empiris= mus, die Metaphysik durch die Methode der Induction reformirt werden, welche Bacon in die Philosophie, Locke in die Erkenntniklehre und Newton in die Naturlehre eingeführt hat. Diese Methode gilt unserem Philosophen auch als die richtige Lehrart, die seinem akademischen Unterricht zur Richtschnur dienen und seine Vorträge über Metaphysik, Logik und Ethik leiten foll. Gerade über diesen Punkt erklärt sich Kant in dem schon erwähnten Programm der Wintervorlefungen von 1765/66 auf eine Weise, die völlig mit den Erörterungen ber Preisschrift übereinstimmt. Die Metaphysit sei beshalb noch fo unvollkommen und unsicher, weil man das eigenthümliche Verfahren derfelben verkannt habe, dasselbe sei nicht synthetisch, wie das der Mathematik, sondern analytisch. In der Größenlehre sei das Gin= fachste und Allgemeinste auch das Leichteste, in den Hauptwissenschaften aber das Schwerste; in jener musse es seiner Natur nach zuerst, in bieser zuletzt vorkommen, dort könne man mit den Definitionen an=

^{*)} Untersuchung siber die Deutlichkeit n. s. f. (S. 95). Nachricht von der Einzichtung seiner Wintervorlesungen von 1755—66 (Bb. I. S. 102). — **) Es heißt daher den didaktischen und biographischen Gang jener vier Abhandlungen völlig verkennen, wenn man die Preisschrift für die erste derselben hält und diese verkehrte Ansicht wie eine Art Entdeckung mit großem Munde verkündet (Cohen: die systematischen Begriffe u. s. f. S. 6). Kant giebt seiner Schrift einen anderen Titel als den der Preisaufgade, er nennt die Untersuchung über die Grundsätze der natürzlichen Theologie u. s. f. als sein Thema, was kann begreislich wäre ohne den Rückblick auf die nächst frühere Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund.

fangen, hier bagegen nur endigen. Er werde die Metaphysik mit der empirischen Psychologie und Zoologie beginnen, dieser Wissenschaft die Kosmologie oder die Lehre von den leblosen Körpern nebenordnen, dann zu der Ontologie emporsteigen und mit dem Verhältniß der geistigen und materiellen Wesen d. h. der rationalen Psychologie den Schluß machen. Er nennt die empirische Psychologie "die metaphysische Ersfahrungswissenschaft vom Menschen" und bezeichnet die rationale als "die schwerste unter allen philosophischen Untersuchungen".*)

Dieser Weg analytischer Lehrart sei der einzig richtige zur Ausbildung des Verstandes; der Zuhörer solle nicht Gedanken lernen, sondern denken, man solle ihn nicht tragen, sondern leiten, damit er selbst zu gehen geschickt werde. "Wenn man diese Methode umkehrt, so erschnappt der Schüler eine Art von Vernunft, ehe noch der Verstand an ihm ausgebildet worden, und trägt erborate Wiffenschaft." "Dieses ift die Urfache, weswegen man nicht felten Gelehrte (eigentlich Studirte) antrifft, die wenig Verstand zeigen, und warum die Akademien mehr abgeschmackte Köpfe in die Welt schicken, als irgend ein anderer Stand bes gemeinen Wefens." Aecht sofratisch fagt Kant: ber studirende Jungling solle nicht Philosophie lernen, sondern philosophiren. Die unterrichtende Methode sei "zetetisch d. i. forschend" und werde erst später "dogmatisch d. i. entschieden". Ganz in Uebereinstimmung mit Lockes Grundfäßen hält Kant für die richtige Bildungsregel "zuvörderst den Verstand zu zeitigen und sein Wachsthum zu beschleunigen, indem man ihn in Erfahrungsurtheilen übt und auf dasjenige achtsam macht. was ihm die verglichenen Empfindungen seiner Sinne lehren können". In der Sittenlehre seien die Versuche von Shaftesburg, Sutcheson und Hume, ob zwar unvollendet und mangelhaft, doch am weitesten in der Auffuchung der ersten Grunde aller Sittlichkeit gelangt. Er will diese Bersuche ergänzen und gleichjam zwischen der deutschen und englischen Moralphilosophie, zwischen Baumgarten und Hutcheson eine vermittelnde Stellung einnehmen. Die Kenntniß der menschlichen Natur gilt ihm als die wahre Grundlage der Sittenlehre: Menschenkenntniß im Sinne der Welterfahrung und Philosophie. "Indem ich in der Tugendlehre jederzeit dasjenige historisch und philosophisch erwäge, was geschieht, ehe ich anzeige, was geschehen foll, so werde ich die

^{*)} Nachricht von der Einrichtung seiner Borlesungen in dem Winterhalbsahre 1765-66 (Bb. I. S. 97-108, S. 102 figd.).

Methobe beutlich machen, nach welcher man den Menschen studiren muß, nicht allein denjenigen, der durch die veränderliche Gestalt, die ihm sein zufälliger Zustand eindrückt, entstellt und als ein solcher selbst von Philosophen sast jederzeit verkannt worden, sondern die Natur des Menschen, die immer bleibt, und deren eigenthümliche Stelle in der Schöpfung, damit man wisse, welche Bollsommenheit ihm im Stande der rohen, und welche im Stande der weisen Einfalt angemessen sei; was dagegen die Vorschrift seines Verhaltens sei, wenn er, indem er aus beiderlei Grenzen herausgeht, die höchste Stufe der physischen oder moralischen Vortressslichteit zu berühren trachtet, aber von beiden mehr oder weniger abweicht. Diese Methode der sittlichen Untersuchung ist eine schöne Entdeckung unserer Zeiten und ist, wenn man sie in ihrem völligen Plane erwägt, den Alten gänzlich undekannt gewesen."*)

Die Sittenlehre ist darin von der Metaphysik unterschieden, daß ihre Sache nicht durch Vernunftgründe erst gefunden und ausgemacht wird, sondern vor denselben feststeht. Denn die Unterscheidung des Guten und Vösen in unseren Handlungen ist "durch daszenige, was man Sentiment nennt", leicht und richtig zu erkennen. Dieses Gefühl ist aus der menschlichen Natur zu begründen. In dieser Aufgabe liegt die Schwierigkeit des ethischen Problems, denn man kann sich sehr leicht in der Art der Begründung täuschen. "Um deswillen ist nichts gemeiner als der Titel eines Moralphilosophen und nichts seletener als einen solchen Namen zu verdienen."**)

Als die ersten Vorgänger auf dem neuen Wege hat Kant an dieser Stelle die englischen Moralphilosophen ausdrücklich hervorgehoben und den Mann nicht genannt, der in seinen Augen den Culminationspunkt jener Richtung bezeichnet und erst "in der jüngsten Zeit" aufgetreten war. Es ist J. J. Roufseau mit seinem Wahlspruch: "le sentiment est plus que la raison". Kein Zweisel, daß unserem Philosophen bei den odigen Worten dieser Mann vorschwebte. Aus der Einheit und Ordnung der Dinge wollte Kant den göttlichen Urgrund der Welt erkannt wissen. Und gerade in dieser Rücksicht gab es einen Gesichtspunkt, unter dem er es wagen konnte, Rewton und Rousseau nebeneinander zu stellen: jener galt ihm als der Entdecker der Einheit in der Körperwelt, dieser als der Entdecker der Einheit in der moralischen Menschennatur. Wir lesen in seinen Fragmenten solgenden

^{*)} Ebendas. (S. 99-101, S. 106 flgb.). - **) Ebendas. (S. 106).

Ausspruch: "Newton sah zu allererst Ordnung und Regelmäßigkeit mit großer Einfachheit verbunden, wo vor ihm Unordnung und schlimm gepaarte Mannichsaltigkeit anzutressen waren, und seitdem laufen die Kometen in geometrischen Bahnen. Roußseau entdeckte zu allererst unter der Mannichsaltigkeit der menschlichen angenommenen Gestalten die tief verborgene Ratur des Menschen und das versteckte Geset, nach welchem die Vorsehung durch seine Beobachtungen gerechtsertigt wird." "Nach Newton und Rousseau ist Gott gerechtsertigt, und nunmehr ist Popes Lehrsat wahr."*)

Vierzehntes Capitel.

Kant und Ronffean. Die ästhetischen und moralischen Gefühle. Die Ursprünglichkeit der moralischen Natur.

I. Rouffeaus Ginfluß auf Rant.

1. Die Schriften Rouffeaus.

Wenn in den angeführten Worten unseres Philosophen Rousseau mit Newton verglichen und jenem eine ähnliche Bedeutung für die anthropologische Anschauung zugeschrieben wird, als dieser für die kosmologische gehabt hat, so erhellt schon daraus, daß in einem gewissen Zeitpunkte der Sinkluß Rousseaus auf Kant epochemachend war. Nur mußte dieser Sinkluß ganz anderer Art sein, als jene Macht wissenschaftlicher Srkenntniß, die der englische Mathematiker und Naturphilosoph ausübte. Si lassen sich kaum zwei in jedem Sinn so grundverschiedene Geister denken als Newton und Rousseau, und daß diese beiden in der Sinwirkung auf Kant sich vereinigen und seinen Ideengang von Grund aus bewegen konnten, ist gewiß eines der merkwürdigsten und lehrreichsten Zeugnisse kantischer Geisteseigenthümlichkeit. Wer Newtons Weltanschauung in seinem Kopfe trug und fortbildete, konnte niemals ein blinder Anhänger Rousseaus werden und sich dem Sinklusse letzteren bergestalt hingeben, daß er sich ganz davon beherrschen ließ.

^{*)} Schubert: J. Kants Briefe, Erklärungen. Fragmente aus seinem Nachlaß. (Sämmtliche Werke, herausg. von K. Rosentranz und Fr. W. Schubert. Th. XI. Abth. I. S. 248.)

Und doch fühlte sich Kant, wie man es von dem kritischen und nüchternen Denker kaum vermuthen sollte, von den Schriften Rousseuschingerissen, von ihrer Sprache gefesselt und in seiner Lebensanschauung von ihren Ideen auf einen neuen Weg geführt.*)

Er hatte im Gange der eigenen Forschung den Punkt erreicht, wo er mit Rouffeau zusammentraf. Der dogmatische Rationalismus war erschüttert, die Metaphysik hatte in seinen Augen ihre bisherige Geltung verloren und aufgehört ein Erkenntnißsoftem des Wefens der Dinge zu sein, sie follte den analytischen Weg zur Begründung unferer Vorstellungen und Begriffe der Dinge einschlagen und demgemäß eine Erfahrungswiffenschaft vom Menschen werden. Die Aufaabe des analytischen Verfahrens besteht in der Zergliederung der Objecte, in ber Sichtung und Unterscheidung ihrer zufälligen und wesentlichen, ihrer abgeleiteten und ursprünglichen Gigenschaften; sie schreitet fort bis zu ben Elementen, bis zu ben letten, nicht weiter aufzulösenden Bedingungen, die das Wesen des Gegenstandes ausmachen. Die Metaphysik, auf den Standpunkt biefer psychologischen Selbstbeobachtung gestellt, auf die Methode dieser analytischen Untersuchung hingewiesen, hat zu ihrem durchgängigen Thema die menschliche Ratur, zu ihrem Ziel die Erkenntniß biefer Natur in ihrer Reinheit und Ursprünglichkeit nach Abzug alles beffen, was Runft und Bildung aus dem Menschen gemacht haben: fie sucht den Menschen, wie er aus der Hand der Natur hervorgeht und in die der Erziehung übergeht. Nun gehört zu den ursprünglichen und wesentlichen Gigenthümlichkeiten ber menschlichen Natur die Sym= pathie, die wohlwollende Empfindung, die natürliche Liebe, aus der einfache Selbstverleugnung und Singebung hervorgehen, wie die unwillfürliche Billigung folder Sandlungen, die jenen Empfindungen gemäß find. In diesem "moralischen Gefühl", welches die englischen Philosophen zuerst erleuchtet haben, besteht die Wesenseigenthümlichkeit ber menschlichen Natur. Der Mensch ist von Natur aut und glücklich, er wird schlecht und elend gemacht burch eine Art der Bildung, der Ge= fellschaft und der Erziehung, die sein Wesen verfälscht und die natürlichen Triebe der Sympathie in Gigennut und Selbstfucht verwandelt. Eine solche falsche Erziehung hat den Menschen verunstaltet und ins

^{*)} Es gereicht bem Studium Kants zur Förberung, daß neuerdings das Vershältniß des Philosophen zu Newton und Rousseau von K. Dietrich in zwei monographischen Arbeiten behandelt worden ist: "Kant und Newton" (Tüb. 1877), "Kant und Rousseau" (Tüb. 1878).

Berderben gestürzt; es ist daher jett die höchste aller Aufgaben, die Menschbeit durch eine naturgemäße Gesellschaft und eine naturgemäße Erziehung aus bem Zustand allgemeiner Verderbniß zu retten und sein wahres Wesen wiederherzustellen. Diese Ideen enthalten die Themata, die Rousseau in einer Reibe von Schriften während der Jahre 1750-62 mit der feurigen Kraft und dem gundenden Erfolge feiner Beredsamkeit ausführte. Daß die Cultur ber Wiffenschaften und Rünfte die Sitten nicht geläutert, sondern verdorben habe, erklärte die erste jener Schriften, ber die Akademie von Dijon den Preis gab (1751). Daß die Gesell= schaft durch das Sigenthum die Ungleichheit eingeführt, den Sigennut begründet und die Sympathie vernichtet habe, zeigte die zweite nicht gekrönte Preisschrift (1754). Die Natur und die mahren Bedürfnisse des menschlichen Herzens im Gegenfat zu der Verbildung und falschen Moralität einer naturwidrigen Erziehung zu erleuchten, schrieb Rouffeau jeine "Neue Seloife" (1761). Wie diesen Uebeln abzuhelfen sei durch die Heilmittel einer neuen, naturgemäßen Gesellschaft, Erziehung und Religion, sollte in den beiden letten Schriften, die seine Hauptwerke find, dargethan werden: dem Gesellschaftsvertrage und dem Emil (1762).*) Rouffeau nannte dieses lette Werk sein bestes Buch; es machte auf Kant einen außerordentlichen Eindruck und fesselte ihn so, daß er, was viel fagen will, über der Lecture desselben seine gewöhn= liche Tagesordnung veraak; das Bild des genfer Philosophen war der einzige Schnuck seines Studirzimmers; auch in den Vorlesungen dieser Zeit kam er oft und mit Vorliebe auf Rouffeau und beffen Erziehungs= lehre zu sprechen. Er kannte jene Hauptwerke sämmtlich und sah ihren Zusammenhang so, wie wir denselben bezeichnet haben. In seiner Anthropologie, wo er "vom Charakter der Gattung" handelt, sagt Kant von Rouffeau: "Seine brei Schriften von bem Schaden, den 1. der Ausgang aus ber Natur in die Cultur unserer Gattung burch Schwächung unserer Kraft, 2. die Civilisirung durch Ungleichbeit und wechsel= feitige Unterdruckung, 3. die vermeinte Moralifirung burch natur= widrige Erziehung und Migbilbung ber Denkungsart angerichtet hat: diese drei Schriften, welche den Naturzustand aleich als einen Stand ber Unschuld vorstellig machten, sollten nur seinem Socialcontract. seinem Emil und seinem savonardischen Vicar zum Leitfaben bienen.

^{*)} Bergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger" (2. Aufl.) Buch III, Cap. X. S. 688—693.

aus dem Jrrfal der Nebel sich heraus zu finden, womit sich unsere Gattung durch ihre eigene Schuld ungeben hat."*)

2. Kants Urtheile über Rouffeau. (Fragmente.)

Kants Schriften aus bem Jahr 1764 tragen die Spuren ber ersten und frischen Eindrücke, die der Philosoph von Rousseau empfangen, wie namentlich die "Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" und gang besonders die dazu gehörigen "Bemerkungen", die den ersten und wichtiasten Theil der "Fragmente" bilden. Er stimmt mit Rouffeau überein in der Bejahung des ungeschriebenen in der mensch= lichen Natur gegründeten Sittengesetes, in dem Problem einer neuen, jenem Naturgesetz gemäßen Erziehung der Menschbeit, aber nicht in der Art, wie Rouffeau dieses Problem lösen wollte; er hat niemals die Ansicht getheilt, daß die Cultur und die Gesellschaft, wie sie sind, blos vom Uebel seien, und die wahre Erziehung nur darin bestehen könne, ben Zögling vor diesen Uebeln und Gefahren zu schützen. Eine folche Erziehung ist schon barum ummöglich, weil aus einer sittlich entarteten Welt niemals jene unverdorbenen Erzieher hervorgehen können, die Rouffeau forbert.**) Das Erziehungsproblem ist unauflöslich, wenn man dem Verfasser des Emil völlig beistimmt. Daher redet Kant in feinen "Beobachtungen" auch nach dem Emil von dem "noch unent= beckten Geheimniß der Erziehuna".

Rousseau sah in dem Uebergange der Menschen aus dem Zustande der Natur in den der Cultur, die den Antagonismus der Interessen, den Wetteiser der Kräfte, den Kampf um das Dasein entsesselt, einen beklagenswerthen Absall, Kant dagegen eine nothwendige Folge; dieser empfand den Gegensatz zwischen Natur und Cultur auch in seiner ganzen Stärke und mit dem Gesolge aller seiner Uebel, aber er beurtheilte ihn ganz anders als Rousseau. Der Naturmensch auf der Flucht vor den Weltzuständen der Gesellschaft und Cultur ist nicht der Mensch der realen Entwicklung, sondern ein Phantasieproduct, eine Dichtung, eine willkürliche Construction, die in der Philosophie nicht gelten darf. "Nousseau verfährt synthetisch und fängt vom natürlichen Menschen an, ich versahre analytisch und fängt vom gesitteten an."***) Kant hält

^{*)} Anthropologie. Th. II. § 87 (Bb. X. S. 369 flgb.). — **) Ebenbas. (S. 370). — ***) Fragmente. 1. Bemerkungen zu ben Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (Schubert; J. Kants Briefe u. s. f. S. 226).

streng an seiner Methode und läßt sich durch die Rauber der Dichtung und Sprache Rouffeaus nicht bestricken, so mächtig er bavon auch erfaßt ift: mußte er sich boch geflissentlich wider diese magischen Einwirkungen abstumpfen, um sein Urtheil nicht gefangen zu geben. "Ich muß den Rouffeau so lange lesen, bis mich die Schönheit der Ausbrücke gar nicht mehr stört, und dann kann ich allererst ihn mit Vernunft über= feben."*) Er bedurfte seiner ganzen fritischen Energie, um bei diesem Schriftsteller Wahrheit und Irrthum zu unterscheiden und von den Blendungen der Beredsamkeit, gegen welche er sonst mit einer natür= lichen Abneigung gewaffnet war, sich nicht fortreißen zu lassen. Ich glaube, es ist für die Kraft des Wortes, womit Rousseau begabt war, fein höherer Triumph zu finden, als daß der größte und fritisch mäch= tiaste Denker des Jahrhunderts von der Macht seiner Darstellung so tief, wie er es selbst bezeugt, ergriffen werden konnte. "Der erste Ein= bruck, den ein Leser, welcher nicht blos aus Sitelkeit und zum Zeit= vertreib liest, von den Schriften des J. J. Rousseau bekommt, ift, daß er eine unaemeine Scharffinniakeit des Geistes, einen edlen Schwung bes Genius und eine gefühlvolle Seele in einem fo hohen Grade antrifft, als vielleicht niemals irgend ein Schriftsteller, von welchem Zeit= alter ober von welchem Volke er auch sei, vereint mag besessen haben. Der Eindruck, ber hiernächst folat, ist die Befremdung an seltsamen und widersinnigen Meinungen, die demjenigen, was allgemein gangbar ift, so sehr entgegenstehen, daß man leichtlich auf die Vermuthung geräth, ber Verfasser habe vermöge seiner außerordentlichen Talente und Zauber= fraft der Beredsamkeit nur beweisen und den Sonderling machen wollen, welcher durch eine einnehmende und überraschende Neuheit über alle Nebenbuhler des Wikes hervorstehe." **)

Aber die Macht der Rede, die sich in Rousseaus Schriften ergoß, würde auf unseren Kant niemals eine solche Wirkung gehabt haben, wäre sie nicht von einer Wahrheit erfüllt gewesen, die ihn traf, die in seine innerste Ueberzeugung eindrang und hier ihren eigentlichen sortwirkenden Sieg davon trug. Er hatte dis dahin etwas für das Höcke im Menschen gehalten, was unter Rousseaus Sinwirkung aufhörte ihm als solches zu gelten. Daß der sittliche Menschenwerth aus einer ursprünglichen Quelle unseres Wesens stammt, die unabhängig ist von aller intellectuellen Veredung, von allen Fortschritten der Wissens

^{*)} Ebendas. S. 232. — **) Ebendas. S. 240.

schaft und Verstandesbildung, daß biefe nicht im Stande sind, ben Menschen aut zu machen, daß man in niederem und ungebildetem Stande fein kann, was keine noch so hoch entwickelte Wissenschaft und Erkenntnik zu geben vermag: diese Wahrheit, ich meine die Ursprünglichkeit und Unabhängigkeit der Morglität, ist unserem Philosophen durch Rousseau bergestalt erleuchtet worden, daß er sie festhielt und nie mehr baran aezweifelt hat. Er hat sie später nur tiefer durchdacht und begründet. Die Engländer, die von Locke herkamen, hatten Aehnliches behauptet. aber ihre Lehre vom moralischen Gefühl und ber natürlichen Sittlichkeit zu einer begeisterten Ueberzeugung zu erheben: dies gelang erst Rousseaus mächtigem Wort. Wir haben darüber aus bem Munde unseres Philosophen ein höchst bedeutsames und charafteristisches Selbstbekenntniß. "Ich bin felbst", fagt Kant, "aus Neigung ein Forscher. Ich fühle ben ganzen Durst nach Erkenntniß und die begierige Unruhe, darin weiter zu kommen, oder auch die Zufriedenheit bei jedem Fortschritte. Es war eine Zeit, da ich glaubte, dieses alles könnte die Ehre der Menschheit machen, und ich verachtete den Vöbel, der von nichts weiß. Rousseau hat mich zurecht gebracht. Diefer verblendende Borzug verschwindet. ich lerne die Menschen ehren und würde mich viel unnützer finden als die gemeinen Arbeiter, wenn ich nicht glaubte, daß diese Betrachtung allen übrigen einen Werth ertheilen könne, die Rechte der Menschheit wieder herzustellen." "Wenn es irgend eine Wissenschaft giebt, die der Mensch wirklich bedarf, so ist es die, welche ich lehre, die Stelle geziemend zu erfüllen, welche bem Menschen in ber Schöpfung angewiesen ift, und aus der er lernen kann, was man sein muß, um ein Mensch au fein."*)

Dies ist der Punkt, in dem sich Kant von Rousseau gleichsam befehrt fühlte. Darum wog ihm auch der Schriftsteller so viel, weil die seurigste Ueberzeugung, die sich ihm mittheilte, die Rede desselben durchdrang; er hat ihn stets hochgehalten, auch als er längst über den Standpunkt hinaus war, wo er Rousseaus Ideen einen Umschwung seiner Lebensanschauung verdankte; und obwohl er dessen Irrthümer und Schwärmereien gleich durchschaute, hat er diesenigen getadelt, die ihn für einen Schwärmer ansahen. In seinen Augen galt Rousseau nicht als ein Schwärmer, sondern als ein Enthusiast. Wir werden bald dem Beispiel eines solchen Urtheils begegnen.

^{*)} Ebenbas. S. 240 u. 241.

II. Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen.

1. Die Schönheit und Würde ber menschlichen Natur.

Das moralische Gefühl war schon in der Lehre englischer Philosophen mit dem ästhetischen unmittelbar verbunden und als eine Art desselben bestimmt worden: es erschien als der sittliche Geschmack, als der Sinn für das richtige Handeln. Shaftesbury nannte das harmonische Verhältniß unserer Neigungen, die richtige Proportion zwischen Selbstliebe und Wohlwollen, die Schönheit des Empsindens und ihren Willensausdruck die Schönheit des Handelns. In diesem letzteren besteht die Tugend, in dem Geschmacke für die Tugend der moralische Sinn, der zu den Naturanlagen des Menschen gehört und, wie jede andere Fähigseit, der Ausbildung und Erziehung bedarf. Der ässtelische Sinn ist das Gefühl des Schönen und Erhabenen; dieser Sinn ist moralisch, sobald er die Schönheit und Würde der menschlichen Natur empfindet; wir sind tugendhaft, wenn wir dieser Empsindung gemäß handeln.

Genau so faßt Kant sein Thema. In den natürlichen Unlagen bes Menschen ist das ästhetische Gefühl enthalten, in diesem das moralische: daher ist die Sittenlehre unabhängig von der Metaphysik und eine Sache der Beobachtung und Erfahrung. "Die Grundfätze der Tugend find nicht speculativische Regeln, sondern das Bewußtsein eines Gefühls, das in jedem menschlichen Busen lebt. Ich glaube, ich fasse alles zusammen, wenn ich fage: es fei bas Gefühl von ber Schon= heit und Burbe ber menfolichen Natur." Seine "Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" find aus unmittelbarer Erfahrung geschöpft, leicht und anziehend geschrieben, nicht in ber Studirftube, sondern in idullischer Muße entstanden,*) lebensfrisch und mit Humor behandelt, oft etwas keck und unbekummert hingeworfen. Man erkennt die Grundanschauung Rousseaus und in der Schreibart das Vorbild englischer Schriftsteller. Bur Verbeutlichung bienen Beispiele mehr als Begriffe. Es sind nicht kritische Untersuchungen, wie sie Kant später zur Begründung der Aefthetik geführt hat, sondern Aphorismen aus der anthropologischen Charakteristik der Gefühle, Temperamente, Geschlechter und Nationaleigenthümlichkeiten. Die Gefühle des Schönen und Erhabenen werden beschrieben und exemplificirt in Rücksicht sowohl

^{*)} S. oben Cap. V. S. 100.

ihrer Gegenstände als der natürlichen Beschaffenheiten des Menschen, wie sie sich an den verschiedenen Gemüthsarten, Geschlechtern und Bölkern darstellen und äußern.*)

2. Die Arten bes Schönen und Erhabenen. Die Temperamente.

Das Schöne und Erhabene sind angenehme Eindrücke reizender und rührender Art, die erhabenen Objecte werden als schrecklich erhabene. edle und prächtige unterschieden; der äußerste Gegenfat des Schönen ist das Ekelhafte, der des Erhabenen das Lächerliche; die Entartung beider, als menschliche Eigenschaften genommen, geht bei dem ersten ins Läppische, bei dem andern ins Abenteuerliche und, wenn sie naturwidria ift, ins Fragenhafte. Batriotische Kriege nennt Kant erhaben, die Kreuzzüge abenteuerlich, Duelle fragenhaft; die Liebe zur Ginsamkeit erscheint ihm als edel, das Eremitenthum als abenteuerlich, das Klosterleben als Caricatur. In der Gedankenwelt find die Betrachtungen der unendlichen Größe und Ewigkeit erhaben, leere Spitfindigkeiten dagegen, wie 3. B. die vier syllogistischen Figuren "Schulfragen". Das Gefühl von der Schönheit und Bürde der menschlichen Natur bildet Richtschnur und Grundsat ber Tugend: auf dem ersten ruht die allgemeine Menschenliebe, auf dem andern die allgemeine Menschenachtung. "Nur indem man einer so erweiterten Reigung seine besondere unterordnet, können unsere gütigen Triebe proportionirt angewandt werden und den edlen Anstand zu Wege bringen, der die Schönheit der Tugend ist." Die ästhetischen Werthgefühle erzeugen die moralischen, beide sind universell, sie gelten für alle, also grundsätlich, und machen barum ben Charafter "ächter Tugend", während Mitleid und Gefälliakeit nicht eigentlich tugendhafte, sondern nur tugendähnliche Handlungen hervorbringen, und das Ehr= und Schamgefühl, weil es von Scheinwerthen und fremden Meinungen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 109. Die kantische Schrift erschien 1764 und wurde in bemselben Jahr von Hamann in der königsberger Zeitung angezeigt. Die beiden folgenden Ausgaden erschienen 1766 und 1771 (Bb. VII. S. 377—439). — Bergl. K. Dietrich: Kant und Rousseau. S. 9—24. Ich kann übrigens den "Beodachtungen" nicht eine so umfassende und fortwirkende Bedeutung in dem Entwicklungsgange des Philosophen zuschreiben, als Dietrich will; noch weniger kann ich dem letzteren in der Bemerkung (S. 98) beistimmen, daß Kant in seinen "Betrachtungen über den Optimismus" Boltaire gegen Rousseau habe unterstützen wollen. Bielmehr vershielt es sich in Betreff der optimistischen Weltansicht umgekehrt. (S. oben Cap. XI. S. 173.) Auch in seinen Fragmenten nennt der Philosoph ausdrücklich Rousseau als Begründer der Theodicee. (S. vor. Cap. S. 224—25.)

beherrscht wird, blos einen "Tugenbschimmer" zur Folge hat. Kant unterscheibet die moralische Gesinnung von der moralischen Sympathie, jene ist das Gesühl für die Schönheit und Würde der menschlichen Natur, diese das Gesühl für deren Reize und Bedürsnisse; die erste Empfindung macht "das edle Herz" und den "rechtschaffenen Menschen", die zweite das sogenannte "gute Herz" und den "gutherzigen Menschen"; die Tugend der ersten Art ist ächt, die der andern "adoptirt". Die moralischen Gesühle sind beständig, denn sie sind universell, die Reizzgesühle, weil sie von slüchtigen Sindrücken abhängen, zusällig und wechselnd. Das melancholische Temperament liebt die erhabenen, das sanguinische die reizenden und rührenden, das cholerische die prächtigen Sindrücke, die nicht den Ernst, sondern nur den Schein und Schimmer der Größe haben; der Melancholiser wird in seiner Entartung zum Schwärmer und Phantasten, der Sanguiniser zum Tändler, der Choeleriker zum Brahler.*)

3. Die Geschlechter.

Werden die Geschlechter mit dem Schönen und Erhabenen veralichen, so ziemt dem männlichen Naturell der erhabene und tiefe Berstand, dem weiblichen dagegen der schöne. Die Weltweisheit der Frau ist nicht vernünfteln, sondern empfinden. Die Geschlechter sollen nicht ihre Eigenthümlichkeiten tauschen, sondern bewahren und naturgemäß entwickeln, keines von beiden foll sich die Art und Geschäfte des andern aneignen; die Männer sollen nicht nach Bisam und die Frauen nicht nach Schiefpulver riechen, die letteren können eben fo gut einen Bart tragen als Mathematik studiren und griechisch lernen.**) "Es liegt am meisten daran, daß der Mann als Mann vollkommener werde und die Frau als ein Weib, d. i. daß die Triebfedern der Geschlechterneigung bem Winke der Natur gemäß wirken, den einen noch mehr zu veredeln und die Eigenschaften ber andern zu verschönern." Gang im Sinne Rouffeaus fagt Kant: "Was man wider ben Gang ber Natur macht, bas macht man jederzeit sehr schlecht."***) Die Schönheit und Würde ber Geschlechter entfaltet sich in ihrem wechselseitigen Verhältniß, deffen naturgemäßer Ausdruck in der Geschlechtsliebe besteht. Der Inhalt der großen Wissenschaft der Frau ist der Mensch und unter den Men=

^{*)} Beobachtungen, Abschn. I. (Bb.VII. S. 379—82). Bgl. Abschn. III. (S. 411). Abschn. II. (S. 387—400). — **) Ebendaselbst. Abschn. III. (S. 406—408). — ***) Ebendas. Abschn. III. (S. 421 sigd.).

schen der Mann. Es ist die Aufaabe der Frau geliebt zu werden. barum muß sie unwillfürlich gefallen wollen und ihre Reize beleben, was ohne Eitelkeit nicht geschehen kann; daher ist weibliche Eitelkeit mar ein Kehler, aber ein schöner Fehler, den man nicht tadeln foll. weil er in der weiblichen Natur begründet ist; die Frau darf eitel. aber nie "aufgeblasen" sein, weil nichts ihren Geschlechtscharakter schlim= mer verunstaltet, denn alle Aufgeblasenheit ist dumm und bäklich.*) In der Blüthe der weiblichen Jahre soll Natur und Schönheit wirken und die ganze Vollkommenheit der Frau in "der schönen Ginfalt" be= stehen. Wenn diese Reize dem Alter, diesem großen Verwüster der Schönheit weichen, bann follen an die Stelle ber ichönen Gigenschaften allmählich die erhabenen und edlen treten, die Reize weiblicher Geistes= art und Bilbung. Im Leben der alternden Frau follen die Musen ersetzen, was die Grazien verlieren, dann braucht keine die schreckliche Epoche des Altwerdens zu fürchten, sie gehört immer noch zum schönen Geschlecht. Die Frau liebt im Mann die edlen Gigenschaften, der Mann in der Frau die schönen: daher soll, wenn alles naturgemäß zugeht, die Geschlechtsliebe den Mann noch mehr veredeln, die Frau noch mehr verschönern. Aus ienem foll nie, was eine schlechte Mode und ein verdorbener Geschmack bisweilen mit sich bringt, "ein süßer Herr", aus bieser nie "eine Bedantin oder Amazone" werden.**)

Wenn man die Zauber, die das weibliche Geschlecht auf das männliche ausübt, dis in ihren Grund verfolgt und unverblendet beurtheilt, so zeigt sich als das eigentliche Factotum der Sache und aller zu ihr gehörigen Erscheinungen, der Geschlechtstrieb. Kant will in seinen "Beschätungen" diese Erscheinungen nicht nach moralischer Strenge, sons dern völlig naturgemäß betrachten. Er spricht darüber ähnlich, wie fünfundsünfzig Jahre später A. Schopenhauer, der in seiner "Metaphysit der Geschlechtsliebe" sich jener kantischen Beobachtungen hätte erinnern sollen. "Die ganze Bezauberung, die das schöne Geschlecht aussibt", sagt Kant, "ist im Grunde über den Geschlechtertrieb verbreitet. Die Natur versolgt ihre große Absicht, und alle Feinigkeiten, die sich hinzugesellen, sie mögen noch so weit davon abzustehen scheinen, wie sie wollen, sind nur Verbrämungen und entlehnen ihren Reiz doch am Ende aus derselben Quelle." "Benn dieser Geschmack gleich nicht sein ist, so ist er deswegen doch nicht zu verachten. Denn der größte Theil

^{*)} Gbendaj. Abjchn. III. (Bd.VII. S. 408—411). — **) Gbendaj. Abjchn. III. (S. 419—421).

ber Menschen befolgt mittelst besselben die große Ordnung der Natur auf eine sehr einfältige und sichere Art."*) Nur wird die Liebe, die blos vom Geschlechtstriebe bewegt ist, leicht in Zuchtlosigkeit ausarten und lüberlich werden, "weil", wie der Philosoph kurz und treffend bemerkt, "das Feuer, das eine Person entzündet hat, eine jede andere wieder löschen kann".**)

4. Die Bölfer und Zeitalter.

Was das Verhalten der Nationalcharaktere zu den äfthetischen Empfinbungen betrifft, so redet Kant besonders von den Italienern und Franzosen, den Deutschen, Engländern und Spaniern; die beiden ersten Bölker neigen mehr zu den Gefühlen des Schönen, die drei andern mehr zu benen bes Erhabenen, während die Hollander, wie die phlegmatischen Temperamente, nicht merklich burch solche Eindrücke erregt werden. Unterscheidet man im Schönen das Bezaubernde und Rührende von dem Artigen und Gefälligen, so zeigen sich die Italiener besonders für jene erste, die Franzosen dagegen für diese zweite Art äfthetischer Gefühle gestimmt und veranlagt. Bas man "guten Ton" nennt, ist eine französische Erfindung. Um artig und gefällig zu erscheinen, ift man leicht geneigt zu tändeln. Das Tändeln mit dem weiblichen Geschlecht ist eine französische Liebhaberei und ein Thema ihrer Lebenskunft. Man tändelt sonst nur mit Kindern. Rousseau hat gesagt, "daß ein Frauenzimmer niemals etwas mehr als ein grokes Kind werde". Dieses Wort, das Kant ein fehr verwegenes nennt und um feinen Preis felbst ausgesprochen haben möchte, sei, wie er zur Erklärung besselben und gleichsam zur Entschuldigung Rouffeaus bemerkt, in Frankreich geschrieben worden. Die Frauen sollen veredelnd auf die Männer wirken: baher könnte das ichone Geschlecht bei seiner Geltung in Frankreich die edelsten Handlungen des männlichen erwecken und einen mächtigeren Einfluß haben, als irgend sonst in der Welt, wenn man bedacht märe. bieje Richtung bes Nationalgeistes ein wenig zu begünftigen. Aber bie Frauen mögen hier wohl das Tändeln mehr begünstigen als das Arbeiten. Dies meinte Kant, aber er bruckte seine Meinung artiger und wißiger aus: "Es ist Schade", saate er, "baß die Lilien nicht svin= nen".***)

^{*)} Cbendas. Abschn. III. (S. 414). — **) Cbendas. III. (S. 414, Anmerkung). — ***) Cbendas. Abschn. IV. (S. 424—429).

In dem Erhabenen hatte der Philosoph das schrecklich Erhabene. Edle und Prächtige unterschieden; nun findet er, daß sich in den er= habenen Gefühlen von der ersten Art die Spanier, in denen von der zweiten die Engländer, in denen von der dritten die Deutschen beson= bers hervorthun. Wenn er vom Engländer bemerkt, daß er im Rleinen nicht gefällig, aber in der Freundschaft zu großen Diensten bereit, standhaft bis zur Hartnäckiakeit, kuhn und entschlossen bis zur Bermessenheit, arundsäklich bis zum Gigensinn und aus Ungenirtheit Sonberling sei, so hat er diese Züge wohl in seinem Freunde Green vor Augen gehabt. Mit der Liebe jum Brächtigen, die er den Deutschen zuschrieb, hat Kant seinen Landsleuten und seinem Freunde Wobser (wenn er ihn dabei zum Borbilde genommen) nicht eben geschmeichelt. Denn das Prächtige besteht nach ihm zum größten Theil in erhabenen Scheinwerthen, im Schein des Erhabenen, wofür im gesellschaftlichen Leben das Prunken mit Familie, Titel, Rang u. f. f. ein Beispiel ab= giebt. Wer das Erhabene vorzugsweise im Prächtigen sucht, hat ein übertriebenes Gefühl für äußere Vorzüge und Ehren, er läßt sich durch fremden Glanz und fremdes Ansehen imponiren und ist daher von einer Nachahmungssucht erfüllt, die seiner eigenen Originalität den größten Abbruch thut. Kant bemerkt von dem Deutschen ausdrücklich: "wo etwas in seinem Charafter ift, bas ben Wunsch einer Sauptverbesserung rege machen könnte, so ift es biefe Schwachheit, nach welcher er fich nicht erfühnt, original zu sein, ob er gleich bazu alle Talente hat, und daß er sich zu viel mit der Meinung anderer einläßt, welches den sittlichen Sigenschaften alle Haltung nimmt, indem es sie wetterwendisch, falsch und gekünstelt macht". Dieser Empfindungsart entspricht in den Steigerungen des Selbstaefühls die Hoffart, die Stolz mit Eitelkeit vereinigt. Der Beifall, den der Hoffärtige sucht, besteht in Ehrenbezeugungen. "Daher schimmert er gern burch Titel, Ahnenregister und Gepränge. Der Deutsche ift vornehmlich von dieser Schwachheit angesteckt. Die Wörter: gnädig, hochgeneigt, hoch= und wohlgeboren und bergleichen Bombaft mehr machen steif und ungewandt und verhindern gar sehr bie schöne Ginfalt, welche andere Bölker ihrer Schreibart geben können."*) Den gleichen Tadel hat Kant noch in seiner Sittenlehre dreinnddreißig Sahre später wiederholt. Es ist fehr bemerkenswerth, daß in eben bem Zeitpunkt, wo in unserer schönen Literatur ber Mangel an Originalität

^{*)} Ebendas. Abschn. IV. (S. 430 flgb.).

auf das Lebhafteste empfunden, das Bedürfniß darnach geweckt wurde, und die eigenartige Dichtung begann, unser Philosoph es als einen Charafterzug des Deutschen hervorhob, daß er alle Kraft, originell zu sein, nur nicht den Muth dazu besige. Kants "Beodachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" erschienen ein Jahr nach Lessings Minna von Barnhelm und zwei Jahre früher als der Laocoon.

Um Schluß seiner Schrift richtet ber Philosoph noch einen Blick auf die Bandlungen, die der Geschmack in den Zeitaltern der Geschichte erlebt hat. Die ächten Gefühle bes Schönen und Erhabenen herrichten im classischen Alterthum, sie verfielen in der römischen Raiserzeit und entarteten im Mittelalter bis zur äußersten Verkehrung: die Rengissance bezeichnet die Evoche der Wiedergeburt, die Gegenwart fordert eine dem wiederhergestellten Geschmack und der schönen Ginfalt gemäße Erziehung. Wir sehen, wie Kant über die Wiedererneuerung der Wissen= ichaften und Künfte, über beren Ginfluß auf die Sitten, über ben Charafter der Gegenwart und die Aufgabe der Erziehung schon hier ganz anders denkt als Rouffeau. "Endlich nachdem das menschliche Genie von einer fast gänzlichen Zerstörung sich durch eine Art Palingenesie glücklich wiederum erhoben hat, so sehen wir in unseren Tagen den richtigen Geschmack bes Schönen und Eblen sowohl in den Künsten und Wiffenschaften als in Ansehung des Sittlichen aufblühen, und es ist nichts mehr zu wünschen, als daß der falsche Schimmer, der so leichtlich täuscht, uns nicht unvermerkt von der edlen Einfalt entferne; vornehm= lich aber, daß das noch unentdecte Geheimniß der Erziehung dem alten Wahn entrissen werbe, um das sittliche Gefühl in dem Busen eines jeden jungen Weltbürgers zu einer thätigen Empfindung zu erhöhen. bamit nicht alle Feinigkeit blos auf das flüchtige und mußige Ber= gnügen hinauslaufe, dasjenige, was außer uns vergeht, mit mehr oder weniger Geschmack zu beurtheilen." Kant erkennt ben äfthetischen wie pädagogischen Werth der classischen Cultur und ihrer Wiedergeburt: "Die alten Zeiten der Griechen und Römer zeigten deutliche Merkmale eines ächten Gefühls für bas Schöne sowohl als bas Erhabene in ber Dichtkunft, der Bildhauerkunft, der Architektur, der Gesetzgebung und felbst ben Sitten."*)

^{*)} Ebendas. Abschn. IV. (Bb. VII. S. 437 u. 438).

Fünfzehntes Capitel.

Kant und Swedenborg. Die gesunde und kranke Geistesverfassung, Geisterscherei und Metaphysik. Kant und Hume.

I. Die naturgemäße und naturwidrige Geistesart.

1. Der Ziegenprophet und das Naturkind.

Kants rouffeaufreundliche Stimmung und sein lebhaftes Interesse für das Urmenschliche gaben sich bei einer merkwürdigen Gelegenheit öffentlich kund. Im Sahre 1764 erschien in Königsberg die abenteuer= liche Figur eines Waldmenschen im Romadenaufzuge, der in Begleitung eines achtjährigen Knaben eine Heerbe Rühe, Schaafe, Ziegen umberführte und mit der Bibel in der Sand den Leuten, die in Menge ber= beiliefen, Prophezeiungen machte. Im Munde des Volks hieß er der Biegenprophet, Samann nannte ihn "einen neuen Diogenes, ein Schauftück ber menschlichen Natur." Es war ein seltenes Eremplar mitten in der Gesellschaft des achtzehnten Sahrhunderts, anziehend genug für die damalige, von Rouffeaus Ideen angeregte und erfüllte Einbildungs= fraft. Auch Kant ließ sich über diese auffallende Erscheinung öffentlich hören.*) Vor allem interessirte ihn "der kleine Wilde, der in den Wäldern aufgewachsen, allen Beschwerlichkeiten der Witterung mit Fröhlichkeit Trop zu bieten gelernt hat, in seinem Gesichte keine gemeine Freimüthigkeit zeigt und von der blöden Verlegenheit nichts an sich hat, die eine Wirkung der Knechtschaft oder der erzwungenen Achtsam= keiten in der feinen Erziehung wird, und, kurz zu sagen, ein voll= kommenes Kind in demjenigen Verstande zu sein scheint, wie es ein Erperimentalmoralist wünschen kann, ber so billig wäre, nicht eber bie Sätze des Herrn Rouffeau den schönen Hirngespinnsten beizuzählen, als bis er sie geprüft hätte." So ergreift Kant die Gelegenheit, den genfer Philosophen öffentlich zu vertheidigen und zu bekennen, daß er deffen Ansichten über die Natur und Erziehung des Menschen keineswegs für Schwärmereien halte.

^{*)} Raisonnement über den Abenteurer Jan Pawlikowicz Zdomożyrskich Komarnicki. (Königsberg, gelehrte und politische Zeitung. 1764.) S. oben Cap. VI. S. 109. D. 2. (Bb. X. S. 1—4. Vergl. Hartensteins zweite Ausgabe. Bb. II. S. 207—209.)

2. Die Krankheiten bes Ropfs.

Den Naturmenschen sindet Kant in dem Fall, den er vor sich hat, nur in dem Kinde, das er einer rousseauschen Erziehungsweise gleichsam als Prodestück übergeben möchte; in dem Vater des Kindes, dem abenteuerlichen Ziegenpropheten, sieht er nichts als eine Art Schwärsmer, der ihm Gelegenheit giebt, seinen "Versuch über die Krankheiten des Kopfs" zu schreiben, einen seiner launigsten und lebendigsten Aufsätze.*) Es ist ein Versuch, die Geisteskrankheiten in ihren verschiedenen Abstusungen zu classisciren, auf richtige Vegriffe zu bringen und im Allgemeinen zu erklären, denn im Grunde will diese Schrift nur "eine kleine Onomastif der Gebrechen des Kopfs" ausführen, mehr zur Benemung als zur Erklärung der hierher gehörigen Fälle. Doch unterläßt es der Philosoph nicht, auch über den wirklichen Grund der Geisteskrankheiten seine bestimmte Meinung zu sagen.

Rant hatte, als er die Metaphysik umbilden wollte, in das erfahrungsmäßige Denken gleichsam die richtige Diät gesett, bei der die Wiffenschaft gefund bleibt und zunimmt. Ganz in diesem Sinne bestimmt er hier die Geistesgesundheit überhaupt: der Kopf ist in richti= gem Zuftande, er fitt fo zu fagen auf dem rechten Rleck, wenn die Functionen der Erfahrung ihren normalen Verlauf haben; der Geift ift gefund, wenn er erfahrungsmäßig empfindet, urtheilt, schließt; er ist frank, wenn diese Kunctionen nicht richtig vor sich gehen, wenn die Erfahrung an einer Stelle aus ihrem richtigen Gleise gerückt wird und nicht mehr in Fluß kommt; dann ist unser Erkenntniß= oder Geistes= vermögen verkehrt und in frankhafter Weise gestört. Nach diesem Kri= terium laffen fich die Geiftesstörungen unterscheiben. Wenn wir verkehrt empfinden, fo ist unfer Geift verrückt; wenn wir verkehrt urtheilen und sich der Irrthum unauflöslich festsett, heißt die Verrücktheit Bahn= finn; wenn wir verkehrt ichließen und auf Unmöglichkeiten speculiren, wird der Wahnsinn zum Bahnwit. In allen Fällen also ist der fest= gerannte Widerspruch gegen die Erfahrung, das naturwidrige Empfinden und Denken das Merkmal der Geisteskrankheit, deren mildere Grade von der Dummheit bis zur Narrheit, beren ftarkere vom Blödfinn bis zur Tollheit fortgehen.

Wir empfinden verkehrt, wenn wir Dinge, die in Wirklichkeit nicht

^{*)} Bersuch über die Krankheiten des Kopfs (1764). S. oben Cap. VI. S. 109. D. 3. (Bb. X. S. 5—22.) Bergl. Borowski S. 210.

sind, wahrnehmen, also imaginäre Empfindungen haben, wie im Traume: wenn wir wachend träumen. "Der Verrückte ist ein Träumer im Wachen." Die verrückten Empfindungen sind rein chimärisch. Ein mil= der Grad solcher Verkehrtheit sind die übertriebenen Empfindungen: sie sind zum Theil chimarisch, sie sind nicht verrückt, aber können es werden; im Bachsen begriffen, erscheinen sie als angehende Verrücktheit. Solche Verkehrung wirklicher Empfindungen durch Uebertreibung macht ben Phantasten. Phantastische Gemüthsbeschaffenheiten sind 3. B. Sp= pochondrie, Schwermuth und Liebe, wenn diese lettere in Entzückungen geräth. Kant ist nicht weit entfernt, die Verliebtheit, namentlich die sentimentale, für einen gelinden Grad von Geisteskrankheit zu erklären. Doch muß man sich hüten, auch die großen moralischen Empfindungen für übertriebene und verkehrte zu halten. Man muß unterscheiden zwischen Enthusiasmus und Phantasterei. Dem gemeinen Verstande erscheint der Enthusiast leicht als Schwärmer, denn die niedere und selbstfüchtige Empfindung ist unfähig, die erhabene und tugendhafte zu theilen, und deshalb unfähig sie zu begreifen. Dem Egoisten gilt die Tugend für Schwärmerei. "Ich stelle den Aristides unter Bucherer, den Spiktet unter Hofleute, und Johann Jacob Rouffeau unter die Doctoren der Sorbonne. Mich däucht, ich höre ein lautes Hohngelächter und hundert Stimmen rufen: welche Phantasten! Dieser zweideutige Anschein von Phantasterei in an sich auten moralischen Empfindungen ist der Enthusiasmus, und es ist niemals ohne denselben in der Welt etwas Großes geschehen."*) Dieser Ausspruch ist durchaus bezeichnend für Kants eigene Empfindungsweise. Ein Mann des nüch= ternen und schärfsten Verstandes, unerbittlich und satyrisch gestimmt gegen jede Phantasterei, war Kant durch sein ganzes Leben ein Enthufiast in dem von ihm bezeichneten Sinne; er sympathisirt mit jedem großen Aufschwunge der Menschheit und ist nie beredter, als in der Vertheidigung folder Begebenheiten. Diefer moralische Enthusiasmus ift ein Charakterzug seines Gemüths und seiner Philosophie. gab es viele, welche die kantische Philosophie für Mystik und Schwär= merei hielten. Bergleichen wir hier einen Augenblick Kant mit Segel. Ganz dieselben Worte brauchen beide, der eine vom Enthusiasmus, der andere von der Leidenschaft: daß ohne sie niemals in der Welt etwas Großes geschehen sei. Hegel wollte mit seinem Ausspruch die heroischen

^{*)} Bersuch über die Krankheiten des Kopfs. (Bd. X. S. 16.)

Charaktere in der Weltgeschichte rechtfertigen gegen den schulmeister= lichen Tadel der Moralisten; die perfönlichen Leidenschaften wirken mit in den großen Begebenheiten der Welt, nicht als die unvermeidlichen Nebel der menichtichen Schwäche, sondern als die Bebel der Kraft, ohne welche die Sache, um die es sich handelt, nicht durchbricht. Dies ift Hegels richtiger Gedanke, übereinstimmend sowohl mit seiner pincholoaischen als geschichtlichen Betrachtungsweise. Diese beiben scheinbar aleichen Aussprüche gewähren, richtig verstanden, eine Ginsicht in die innerste Verschiedenheit beider Philosophen. Ihre Ansichten sind einan= ber entgegengesett: die kantische bejaht jene moralische Schätzung der Charaftere und Sandlungen, die Begel als einen geschichtswidrigen und menschenunkundigen Maßstab verwirft. Im Sinne Kants ist ber Enthufiasmus jenes geläuterte moralische Gefühl, in welchem von den felbst= füchtigen Regungen ber menschlichen Natur nichts zurückbleibt. Gerade beshalb ift Kant so übelgestimmt gegen die Selden des Alterthums, die sich ihrer Leidenschaften so wenig entäußern. Aristides und Spiktet find seine Leute, nicht Herfules und Alexander. "Ein Mädchen nöthigt ben furchtbaren Alcides den Faden am Rocken zu ziehen, und Athens müßige Bürger ichicken burch ihr läppisches Lob den Alexander ans Ende ber Welt."*) Es ift besonders Alexander, ben Kant von oben herunter ansieht, Segel dagegen wieder die moralisirenden Schulmeister vertheidiat, die freilich nicht so ehraeizig und stürmisch sind wie der Seld von Macedonien, aber auch Asien nicht erobern.

Der Enthusiasmus ist eine moralische Empfindungsweise, die mit der inneren Ersahrung nicht streitet, aber die Schwärmerei ist verkehrt, und zwar im höchsten Grade, wenn ihre vermeintlichen Wahrnehmungen sogar mit der Möglichkeit der Ersahrung im Widerspruch stehen. Dies ist der Fall bei den Fanatikern und Visionären, die sich göttlicher Erleuchtungen und einer großen Vertraulichkeit mit den Mächten des Himmels rühmen. Als Beispiele solcher Fanatiker nennt Kant Mahomet und Johann von Leyden. Wenn diese Leute sich wirklich einbilden, Günstlinge des Himmels zu sein, so sind sie geisteskrank; wenn sie Gläubige machen, wird die Geisteskrankheit ansteckend; daher erscheinen in den Augen Kants der Islam und das Reich der Wiedertäuser zu Münster als epidemisch gewordene Kopfkrankheiten. Der erste Grund solcher Störungen liegt in einem körperlichen Leiden. Von hier muß

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. X. S. 10.) Fischer, Gesch. b. Philosophie, 3. Bb. 3. Aufl.

beshalb auch die Seilung ausgehen. Es ist nicht wahr, daß die Menschen aus Hochmuth verrückt werden, sondern sie werden hochmüthig, weil ihr Kopf sich nicht ganz in richtigem Zustande befindet, weil hier in Folge körperlicher Uebel, die ihren Hauptsitz wahrscheinlich mehr in den Verdauungsorganen als im Gehirn haben, Störungen eingetreten find. Es sei aut, auch die milderen Grade der menschlichen Geistesgebrechen unter diesem ärztlichen Gesichtsvunkte zu beurtheilen und zu behandeln. Mit launigem Ernst rechnet Rant auch die gelehrte Banksucht und besonders die schlechte Poeterei, bekanntlich ein sehr verbreitetes Leiden. unter die Konffrankbeiten, die vielleicht durch starke kathartische Mittel geheilt werden könnten. "Da nach Swift ein schlechtes Gedicht blos eine Reinigung des Gehirns ist, wodurch viele schädliche Feuchtigkeiten zur Erleichterung bes franken Poeten abgezogen werden, warum follte eine elende grüblerische Schrift nicht auch deraleichen sein? In diesem Falle aber wäre es rathsam, der Natur einen anderen Bea der Reini= gung anzuweisen, damit das Nebel gründlich und in aller Stille abgeführt würde, ohne das gemeine Wesen dadurch zu beunrubigen." Wollte man diesen kantischen Vorschlag befolgen, so würden unsere Buchhändler bei weitem weniger, die Aerzte aber um so viel mehr zu thun haben.

Um die Krankheiten des Kopfs an einem gegebenen Falle zu beschachten, dazu war der Ziegenprophet aus dem Walde Alexen im Grunde ein dürftiges und wenig hervorragendes Exemplar. Hamann und Kant haben durch ihre Beschreibungen das Andenken des Mannes, das sonst schnell erloschen wäre, aufbewahrt. Indessen hatte der Philosoph bei dieser Gelegenheit eine Studie gemacht, die er bald in gröskerem Maßstade verwerthen sollte.

II. Rants Schriften über und wiber Swebenborg.

1. Swedenborg.

Unter allen magischen Erscheinungen des menschlichen Seelenlebens stand damals schon seit zwei Jahrzehnten die merkwürdigste vor den Augen der Welt. Mitten in dem gebildeten Europa, aus dem Verkehre des praktischen und amtlichen Geschäftslebens, aus den Beschäftigungen mit den exacten und technischen Wissenschaften heraus war plöglich in der Hauptstadt Schwedens ein Wundermann hervorgetreten, der mit seinen Gesichten und Prophezeiungen alle Welt in Erstaumen setze, die Leichts

gläubigen hinrif, die Zweifler verstummen machte und felbst die Spötter zwang, mit Zurudhaltung ober gar mit Beifall von ihm zu reben. Diefer Mann war Emanuel Swedenborg. Als Kant ihn zum Gegenstand seiner Sathre nahm, war er schon ein Greis von 78 Jahren. Seit 1716 von Karl XII. im Kache bes Berawesens angestellt. hatte er in diesem amtlichen Geschäftskreise über ein Menschenalter gewirkt, im Interesse bes Bergbaus ausgedehnte Reisen unternommen und seinen Namen durch mechanische Erfindungen, wie durch eine Reihe mathematischer und physikalischer Schriften bekannt gemacht. Seine philosophischen und mineralogischen Werke waren 1734 erschienen. Gleichzeitig gab er, lateinisch wie jene geschrieben, eine Abhandlung über das Unendliche und über den Endzweck der Schöpfung heraus. Natur= und religionsphilosophische Schriften machten den Uebergang zu der mustischen ober magischen Periode, der ausschließend die amtsfreien und letten fünfundzwanzig Jahre seines Lebens angehören (1747—72). Er war schon fünfundfünzig, als er die ersten Visionen (Christuserscheinungen) gehabt haben wollte. Seitdem glaubte er sich himmlischer Offenbarungen theilhaftig und zu einer neuen tieferen Auslegung der heiligen Schriften berufen, fraft beren er den Anbruch des neuen Jerusalems und die avokalyvtische Kirche verkündete; er fand Anhänger, die ihm eine Art apostolischer Bedeutung zuschrieben und mit der Zeit Gemeinden und Secten bildeten, die namentlich in Schweben, England und Amerika Ausbreitung gewannen und bis heute fort= bauern. Das erste große Werk seiner mustischen Zeit sind die acht Bände ber "arcana coelestia", die 1749-56 in London erschienen. Behn Jahre später ericbien Kants bagegen gerichtete Sature.

2. Wundergeschichten Swedenborgs.

Man erzählte sich von Swebenborg eine Menge Zeichen und Wunder der erstaunlichsten Art; einige davon schienen durch glaubwürdige Zeugen und Berichte so ausgemacht zu sein, daß selbst keptische Leute Anstand nahmen, sie für bloße Mährchen zu halten. Der Ruf seiner Wunderthaten ging von Mund zu Niund. Kraft der ihm verliehenen Wundergabe des inneren Gesichts schaute er in die räumliche und zeitliche, den äußeren Sinnen verschlossene Ferne, er war Visionär und Prophet, mit einem Worte ein Seher, der von oben herad erleuchtet zu sein schien, als ein von Gott erwähltes und begnadigtes Wertzeug. Auch das Reich der abgeschiedenen Geister lag offen vor seinem Blicke; er

mußte die Todten zu beschwören und verkehrte mit den Seelen Berstorbener wie mit Seinesaleichen: sie kamen, wenn er sie rief, ant= worteten, wenn er sie fragte, erzählten ihm Dinge, die nur sie allein miffen konnten, und der Erfolg bewies, daß Swedenborg die sichersten Nachrichten unmittelbar aus dem Jenseits bezog. So konnten durch seine gefällige Vermittlung die Lebenden mit den Seelen im Jenseits verkehren. Selbst um einer geringfügigen häuslichen Sache willen mußten die Todten herbei und auf seinen Wink Rede und Antwort stehen. Es konnte der Kall sein, daß der Mann eine Rechnung bezahlt und die Quittung verlegt oder verloren hatte, er war gestorben, und die Frau hätte die Rechnung zum zweitenmale bezahlen muffen, wäre ihr nicht Swedenborg zu Gulfe gekommen. Bir erzählen keine Dichtung, sondern eine Begebenheit, die sich wirklich sollte zugetragen haben. Der holländische Gefandte in Stockholm, Ludwig von Marteville, ftarb ben 25. April 1760; einige Zeit nach seinem Tode kam der Goldschmied Kroon und verlangte Bezahlung für ein von ihm geliefertes Silberfervice: die Frau wußte, daß die Schuld getilat sei, doch wollte sich die Quittung nirgends finden. Da half Swedenborg auf ihre Bitte, er citirte den Berstorbenen und ersuhr von ihm, daß er die Rechnung sieben Monate vor seinem Tode bezahlt und im verborgensten Fach eines Schrankes im oberen Zimmer aufbewahrt habe; alles wurde auf das genaueste beschrieben und der Frau mitgetheilt, drei Tage nachdem fie sich an Swedenborg gewendet. Der Erfolg bestätigte die Aussage des Nekromanten.

Die Königin von Schweben, Louise Ulrike (die Schwester Friedrichs des Großen), hatte diese Begebenheit erfahren; sie ließ Swedenborg kommen, um seine Wundergabe auf die Probe zu stellen, und gab ihm einen geheimen Auftrag, der in seinen Berkehr mit den Seelen der Abgeschiedenen einschlug; er sollte ihr eine Frage beantworten, die kein Lebender, ausgenommen die Königin selbst, zu beantworten vermochte. Nach einigen Tagen brachte Swedenborg zum größten Erstaunen der steptisch gesinnten Fürstin die vollkommen richtige Antwort. Sie selbst hat die Sache weiter erzählt; der mecklendurgische Gesandte von Lüßow in Stockholm hat sie miterlebt und dem österreichischen Gesandten Dietrichstein in Kopenhagen zum öffentlichen Gebrauch brieflich mitgetheilt. Der Zeitpunkt dieser Begebenheit fällt gegen Ende des Jahres 1761.

Zu dem übernatürlichen Privilegium, fraft dessen Swedenborg mit der Geisterwelt in einen so intimen Verkehr gesetzt und in den Einrichtungen des Jenseits so gut als in seinem eigenen Hause orientirt war, kam noch die Gabe des zweiten Gesichts, wodurch er die entlegensten Begebenheiten in der wirklichen Welt wahrnahm. Was sich in weiter Ferne zutrug, erschien ihm als Vision so genau und umständlich, als ob er in unmittelbarer Nähe Augenzeuge des Borgangs gewesen. Er war auf der Rücksehr von einer seiner Reisen den 19. Juli 1759 in Gothenburg gelandet und sah hier die Feuersbrunst, die gleichzeitig den Södermalm von Stockholm in Asche legte; er verkündete der Gessellschaft, worin er sich befand, diese seine Vision, sagte genau, wann das Feuer ausgebrochen, wie es verlaufen, wo es gehemmt worden. Zwei Tage später kamen von Stockholm die Nachrichten über die Feuersbrunst und bestätigten Swedenborgs Angaben.

3. Rants Sathre und sein Brief an Charlotte von Anobloch.

Während der Ruf der Wunderthaten des schwedischen Maaus durch die Welt ging und schon die Aufmerksamkeit unseres Philosophen beschäftigte, schrieb dieser seine Bemerkungen über den Riegenpropheten und seine Abhandlung über die Krankheiten des Kopfs, worin den Bisionären und Geistersehern ein so hervorragender Plat, unter ben pathologischen Erscheinungen bes Seelenlebens angewiesen wurde. Wenn der unbekannte Romade aus dem Walde Aleren zunächst jene Abhand= lung veranlaßt hatte,*) so mußte die darin aufgestellte Theorie jett an bem gelehrten und berühmten Seber von Stocholm bewährt werben. Dieser war, wie sich Kant selbst ausbrückt, "ber Erzgeisterseher aller Geisterseher, ber Erzyhantast unter allen Phantasten". Gewiß wurde damals der Philosoph von vielen Seiten um seine Meinung über Swedenborg bestürmt, und er konnte die an ihn ergangenen Fragen zulett nicht beffer beantworten und loswerben als durch eine öffentliche Erklärung, die er unter bem Titel "Traume eines Geifterfebers, erläutert durch Träume der Methaphyfif" im Jahre 1766 veröffentlichte.**) Aus einer ähnlichen Beranlaffung hatte er zehn Jahre früher seine Abhandlung über das Erdbeben von Liffabon geschrieben.

Als er die "Träume" dem Philosophen Mendelssohn zuschickte, nannte er sie in dem begleitenden Briefe "eine gleichsam abgedrungene Schrift". Der folgende Brief erklärt diesen Ausdruck. "Da ich einmal

^{*)} Borowski. S. 210. — **) S. oben Cap. VI. S. 109, D. 4 (Bb, III, S. 45—112).

burch die vorwitige Erkundigung nach den Lisionen des Swedenborg sowohl bei Personen, die Gelegenheit hatten ihn selbst zu kennen, als auch vermittelst einer Correspondenz und zuletzt durch Herbeischaffung feiner Werke viel hatte zu reden gegeben, so sah ich wohl, daß ich nicht eher vor der unablässigen Nachfrage würde Rube haben, als bis ich mich der bei mir vermutheten Kenntniß aller dieser Anekdoten entledigt hätte."*) Es steht bemnach fest, daß Kant, bevor er seine Satyre schrieb, vielfältig über Swedenborg correspondirt hat, um theils selbst Erkundigungen einzuziehen, theils die Nachfragen anderer zu beant= worten. Um dann einmal für immer mit der Sache aufzuräumen und einen ihm lästig gewordenen Briefwechsel loszuwerden, schrieb er die in Rede stehende Schrift. Dies war nicht die einzige, noch weniger die wichtigste Absicht, die er dabei hatte, wohl aber eine der nächsten. Es ist schon barum höchst mahrscheinlich, daß Kant nach biefer Schrift d. h. nach dem Jahre 1766 über Swedenborg nichts mehr geschrieben, feine Nachfrage mehr erhalten, wenigstens keine mehr beantwortet hat. Zwar erschien die Schrift ohne seinen Namen, doch war die Autorschaft erkennbar genug und das Geheimniß derfelben auch von dem Verfasser keineswegs ängstlich gewahrt. Wer hätte nach einer folchen öffentlichen und unzweideutigen Erklärung sich noch herausnehmen follen, den Philosophen um eine Privatbelehrung anzugehen?

Von den Briefen, die Kant geschrieben hat, um Sicheres über Swedenborg zu ersahren, ist ums keiner bekannt, wohl aber seine Antwort auf eine der Nachfragen. Diese lettere kam von einer Dame seiner persönlichen Bekanntschaft: Fräulein Charlotte von Knobloch. Die Antwort des Philosophen ist zuerst durch Borowski veröffentlicht worden und jetzt in die Gesammtausgaben übergegangen.**) Wir ersehen daraus, daß Kant, als er die Zuschrift der Dame erwiederte, noch beschäftigt war, sichere Nachrichten über Swedenborg zu gewinnen; er hatte die umlausenden Gerüchte gehört und sich bemüht, den Quellen derselben so nah als möglich zu kommen. Sin dänischer Officier in Kopenhagen hatte ihm den Fall mit der Königin, wie denselben der mecklendurgische Gesandte diplomatisch beglaubigt hatte, aus eigener Kenntniß des Schreibens mitgetheilt und die Sache auf weitere Anfragen wiederholt bestätigt, im Uebrigen rieth er dem Philosophen sich an

^{*)} Briefe an Mendelssohn vom 7. Februar u. 8. April 1766 (Kants S. B. Ausg. von Rosenkranz u. Schubert. Bb. XI. Abth. I. S. 6 sigb.). — **) Borowski. S. 211—25. — J. Kants S. B. 1. Ausgabe von Hartenstein: Bb. X. S. 453—67.

Swedenborg felbst zu wenden. Dies geschah, aber ber Brief Kants blieb unerwiedert; Swedenborg hatte geäußert, daß er in einer öffent= lichen Schrift, die er demnächst in London herausgeben wolle, die Fragen des Philosophen beantworten werde, aber auch diese Verheißung blieb unerfüllt. Daß Swedenborg sich die Wundergabe, mit den Seelen der Abgeschiedenen zu verkehren, wirklich zuschrieb, und daß er die Fragen Rants öffentlich beantworten wolle, erfuhr der lettere durch einen Engländer, den er in Königsberg kennen gelernt und bei dessen Reise nach Stockholm beauftraat hatte, ihm von dort über Swedenborg zu berich= ten. Der Engländer war auch nach Gothenburg gekommen, wo ihm die zuperläffigiten Zeugen Swebenborgs Vision vom Brande in Stockholm bestätigt hatten. In seinem Briefe an das Fräulein beschränkt sich nun Rant barauf, jene Wundergeschichten quellenmäßig wiederzugeben, mit Ruruchaltung des eigenen Urtheils. Er wolle "in einer fo schlüpfrigen Sache" nicht aburtheilen, im Ganzen verhalte er fich zu bergleichen Dingen skeptisch und nach den Regeln der gefunden Vernunft vernei= nend; indessen wo er die Möglichkeit gewisser Erscheinungen nicht zu erklären vermöge, wolle er wenigstens auch die Unmöglichkeit derselben nicht behaupten; jedenfalls habe hier der Betrug offenen Spielraum. Was Swedenborg insbesondere angehe, so schienen die erzählten That= sachen freilich so wohl beglaubigt, daß es schwer sei daran zu zweifeln; boch sei er selbst nicht genau genug unterrichtet und sein Correspondent ber Methoden nicht kundig genug, basjenige abzufragen, mas in einer folden Sache das meifte Licht geben könne. "Ich warte mit Sehnsucht auf das Buch, das Swedenborg in London herausgeben will. Es find alle Anstalten gemacht, daß ich es sobald bekomme, als es die Presse verlaffen haben wird." Dieses Buch ift, wie schon bemerkt, nicht erschienen.

In keinem Fall läßt sich der Brief Kants an Fräulein v. Knobloch als ein Zeugniß brauchen, daß der Philosoph je in seinem Leben an Swedenborg und dessen Bunderthaten geglaubt habe. Er verspottet sie nicht, das ist alles. Berglichen mit den "Träumen", ist der Skepticismus in diesem Briefe gelinder und vielleicht, da er sich an eine Dame wendet, galanter. Es kommt noch darauf an, wen Kant in diesem Briefe mehr schonen will: den Geisterseher oder das Fräulein. Dem Publicum gegensüber wollte er den Geisterseher nicht schonen; hier behandelte er als gemeine Sagen und Mährchen, was er dort als glaubwürdige Erzählungen nicht etwa rechtsertigt, sondern blos aus glaubwürdigen Quellen

berichtet. Dieser Unterschied, so geringfügig er ist, wenn wir die Umftände beider Schriften erwägen, möchte dann bemerkenswerth sein, wenn der Brief später geschrieben wäre als die Satyre, wie ein deutscher Swedenborgianer unserer Zeit zu beweisen gesucht hat.*)

4. Der Zeitpunkt bes Briefes.

Als Datum des Briefes findet sich bei Borowski und nach ihm in ben Gefammtausgaben ber 10. August 1758. Diese Angabe ist offenbar unrichtig, denn die in dem Briefe erzählten Begebenheiten fallen nachweislich in die Zeit vom 19. Juli 1759 bis Ende 1761. Nun behauwtet Tafel, jene falsche Zeitangabe sei durch "eine grobe Kälschung" ent= standen und das Schreiben absichtlich zehn Jahre zurückdatirt worden. damit es durch die späteren "Träume" als antiquirt erscheine und das lette Wort Kants über Swedenborg verwerfend ausfalle. Er felbst will bagegen beweisen, daß jener Brief, worin er verblendeter Weise die Anerkennung Swedenborgs findet, Kants lette Ansicht über den Bundermann ausspreche und im Jahre 1768 geschrieben sei. Seine Beweisgründe sind so ungereimt als seine Beweggründe. Weil die historischen Angaben in den "Träumen" genauer und richtiger find, als im Briefe, daraus follte man vernünftigerweise schließen, daß jene als die beffer unterrichtete Schrift die spätere sei; aber unser Swedenborgianer schließt nach seiner Art ber Logik gerade umgekehrt. Weil jener Correspondent, ber von Stockholm aus über Swedenborg berichtete, ein Engländer war, mit dem sich Kant in Königsberg befreundet hatte, darum musse es Green gewesen sein, bessen Bekanntschaft der Philosoph erst im Jahre 1768 gemacht habe. Aber Green war in Königsberg anfässig, während jener ungenannte Engländer sich nur vorübergehend dort auf= hielt, und Kants vertraute Freundschaft mit Green bestand 1768 schon seit vielen Jahren.**) Weil Swedenborgs Bundergeschichten im Briefe "glaubwürdige Erzählungen", in den Träumen dagegen "gemeine Sagen" genannt werden, so mußte nach der Meinung des Swedenborgianers Kant "sich einer frechen Lüge schuldig gemacht haben", wenn die Träume später wären als der Brief. Als ob der vermeintliche Widerspruch

^{*)} J. Tafel: Supplement zu Kants Biographie und zu den Gesammtausgaben seiner Werke, oder die von Kant gegebenen Ersahrungsbeweise für die Unsterblichkeit und fortdauernde Wiedererinnerungskraft der Seele, durch Rachweisung einer groben Fälschung in ihrer Unverfälschtheit wiederhergestellt, nehst einer Würdigung seiner früheren Bedenken gegen, sowie seiner späteren Vernunftbeweise für die Unsterblichskeit (Stuttg. 1845). — **) S. oben Cap. V. S. 101 sigd. Anmerkung.

zwischen beiden nicht berselbe bliebe, wie es sich auch mit ihrer Zeitfolge verhalte! Als ob eine folche Verschiedenheit der Unsichten einer "Lüge" gleich fei! Aber ein Wiberruf zu Gunften Swedenborgs scheint in den Augen des verblendeten Anhängers so wenig ein Widerspruch zu sein als in den Augen der Kirche der eines Reters. Von seinem thörichten Fanatismus verführt, läßt fich ber Berfaffer bes "Supplements" gu einem finnlosen Ausbruche der Buth gegen Kant hinreißen. Der Glaube an Swedenborg ift für ihn gleichbedeutend mit dem an das Ueberfinn= liche. Weil sich Kant dem Glauben an Swedenborg widersetzt habe, darum sei "es sehr gerecht und natürlich, daß wir ihn, des Vermögens für das Uebersinnliche völlig beraubt, an den Kolgen sinnlicher Gier sein Leben endigen sehen"! Dann hat also Kants vermeintliche Bekeh= rung zum Glauben an Swedenborgs Bunder am Ende boch nichts geholfen. Aber in feinem Briefe hatte ber Philosoph die Geschichte zwischen Swedenborg und der Frau von Marteville als eine glaub= würdige Erzählung berichtet. Damals also glaubte er an jene wunderbar geoffenbarte und wiedergefundene Quittung. Und was folgte nicht alles baraus? Hier war durch eine greifbare Thatsache bewiesen, was die Demonstrationen der speculativsten Köpfe niemals sicher genug hatten beweisen können: die persönliche Fortbauer ber Seele in so individueller Art, daß sie nichts von ihrem diesseitigen Leben vergift und sogar noch der Rechnungen wie der Quittungen sich erinnert! Das nennt man einen "Erfahrungsbeweis". Und daß Kant biefe Geschichte (nicht etwa geglaubt, sondern nur) brieflich berichtet hat, ist dem Verfasser des Supplements als ein vollwichtiger Grund erschienen, auf bem Titel feiner Schrift "die von Kant gegebenen Erfahrungsbeweise für die Unsterblichkeit und fortbauernde Wiedererinnerungsfraft ber Seele" zu verkünden. — Ich würde diese Schrift keiner so eingehenden Beachtung gewürdigt haben, wenn sie nicht ein bemerkenswerthes Beispiel mare, wie der Fanatismus die Kritik verdirbt und unbegreiflicher Weise so viel Beiftimmung gefunden hätte, daß man ihre Behauptung, der Brief fei 1768 geschrieben, für bewiesen gehalten.

Vergleicht man den Brief mit den Begebenheiten, die er erzählt, so ist klar, daß er nicht vor 1762 entstanden sein kann; vergleicht man ihn mit den "Träumen", so erhellt, daß er früher sein muß als diese. Als Kant den Brief schrieb, hatte er von Swedenborg noch nichts gelesen; als er seine Satyre verfaßte, hatte er alles gelesen, dessen er habhaft werden konnte, so viel, daß er der Sache ganz überdrüssig

war, er hatte für die "arcana coelestia" sieben Pfund bezahlt und war über den Unfinn, den er eingenommen, und das Geld, das er ausgegeben, so ärgerlich, daß ber Unwille barüber wohl bas Seinige beitrng, ben Humor gegen Swedenborg zu falzen. Der Brief fällt bemnach in den Zeitraum von 1762-65. Wer darüber in Zweifel sein fann, hat keine von beiden Schriften gelesen. Der Zeitpunkt läßt sich noch genauer bestimmen, wenn man einige im Briefe enthaltenen Daten näher verfolat: sie betreffen den dänischen Officier, den ungenannten Engländer und Swedenborgs beabsichtigte Reise nach London. Der Officier schrieb dem Philosophen, daß er zur Armee unter dem General St. Germain abgeben muffe. Damals brobte gegen Danemark ein Rrieg von Seiten Peters III., der im Januar 1762 den ruffischen Thron bestiegen; die dänische Armee stand im Frühjahr dieses Sahres kriegs= bereit in Mecklenburg. Nun wendet sich Kant an Swedenborg felbst und erfährt von bem Engländer, ber fich "verwichenen Sommer" in Königsberg aufgehalten und dann nach Stockholm gereift war, wo er den Wundermann fennen lernte, daß der lettere sich "im Mai biefes Sahres" nach London begeben und bort in einer öffentlichen Schrift Kants Fragen beantworten werde. Unter bem "verwichenen Sommer" kann nur der Sommer 1762, unter dem "Mai dieses Jahres" nur der Mai 1763 verstanden sein. Wir wissen außerdem, daß Fräulein Charlotte von Knobloch den 22. Juli 1764 sich mit dem Hauptmann Fr. von Klingsporn verheirathet hat.*) Also fällt ber ben 10. August batirte Brief in das Jahr 1763, aus welcher unleferlich geschriebenen Sahreszahl sich leicht die falsche Lesart 1758 ohne jede "Fälschung" erflärt.**)

III. Der Geisterseher und die Metaphysik.

1. Die Doppelsathre.

Nach jenem Briefe wartet Kant ungeduldig noch auf das von Swedenborg in Aussicht gestellte Buch, im Stillen mit der vielbesprochenen

^{*)} Die Thatsache bieser Heirath ersuhr ich zuerst aus dem Munde der verstorbenen Frau von Krauseneck (Wittwe des Generals von Krauseneck, der als Chef des Generalstads der preußischen Armee die Stelle einnahm, die zehn Jahre nach ihm Moltke erhielt), sie war die Urenkelin jener Frau von Klingsporn, die als Fräulein von Knobloch mit Kant über Swedenborg correspondirt hat. Das genaue Datum der Heirath hat Ueberweg aus den genealogisch=historischen Nachrichten (Lpzg. 1765, Th. XXVII. S. 384) festgestellt. — **) Vergl. J. Kants S. W. Neue Ausgabe von Hartenstein: Bb. III. Borrede S. VIII—X.

und räthielhaften Ericheimma beichäftigt; er ichreibt im folgenden Jahre feine Bemerkungen über den Riegenpropheten und seinen Bersuch über die Rrankheiten des Ropfs; endlich fauft er sich das theure Werk über die "arcana coelestia" und verfaßt seine Satyre. Hamann theilte jene Lecture und empfand benfelben Widerwillen, er las auch die Schrift über das Unendliche, die ihm nicht magisch, sondern scholastisch vorkam, er veralich Swedenborgs Schreibart mit ber Wolfs und nannte beffen Wunderericheinung "eine Art von transscendentaler Epilepsie". Im Jahre 1784 schrieb er darüber seinem Freunde Scheffner: "Bei der Ueberjegung des Swedenborg kann man sich keinen Begriff von dem Bejondern feines lateinischen Styls machen, ber wirklich etwas Gespenster= mäßiges an sich hat. Wie unser Kant sich damals alle die Werke seiner Schwärmerei verschrieb, habe ich die Ueberwindung gehabt, das ganze Geschwader dicker Quartanten durchzulaufen, in denen eine so ekle Tautologie der Begriffe und Sachen enthalten ift, daß ich kaum einen Bogen aufzuzeichnen fand. Im Ausland fand ich eine ältere Schrift von ihm de infinito, die ganz in wolfisch-scholastischem Geschmack geschrieben war. Ich erkläre mir das ganze Wunder durch eine Art transscenden= taler Epilepsie, die sich in einen fritischen Schaum auflöst."*)

Wir kennen die Veranlassungen, die Kant zu einer öffentlichen Erklärung über Swedenborg hatte, und aus seinem Bersuch über die Krankheiten des Kopfs auch die Gesichtspunkte, unter denen er die Bisionäre zu betrachten geneigt war; wir dürfen voraussehen, daß die öffentliche Erklärung sich wider Swedenburg richten, mit dem Nimbus besselben in den grellsten Contrast treten und satyrisch ausfallen wird. Diese Erwartung rechtfertigt sich in vollstem Maße. Aber burch bas Studium der arcana coelestia gewann die polemische Tendenz eine Erweiterung und Vertiefung, an die der Philosoph wohl zuerst selbst nicht gedacht hatte. Auch ihm, wie Samann, kam der Einfall Sweden= bora mit Wolf zu vergleichen, des Sehers hinnnlische Geheimnisse mit bes Metaphysifers "vernünftigen Gebanken von Gott, ber Welt, ber Seele, auch allen Dingen überhaupt". So entstand die Doppelsatyre: "Träume eines Geistersehers, erläutert burch Träume ber Metaphysif". Nichts konnte dem Philosophen gerade jett gelegener kommen als die Ausführung diefer Parallele. Swedenborg und die Metaphysiker waren für Kant, um mit bem Sprüchwort zu reben, wie zwei Mliegen, die

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. von Roth), Th. VII. S. 178 figb.

er mit einer Klappe schlagen konnte. Er schlug lachend zu. Die Bergleichung selbst war schon in ihrer Anlage humoristisch empfunden, sie itimmte den Philosophen so beiter, daß er sie in der besten Laune ver= folgte und mit behaglicher Schonungslosiakeit nach beiden Seiten zur Darstellung brachte: er ließ die Metaphysiter im Lichte ber Visionäre erscheinen, und indem er diese durch jene erläuterte, traf er mit dem Pfeil seines Spottes das doppelte Ziel. Mit dem humoristischen Charakter der Schrift und ihren derben Späken verträgt sich sehr wohl ihre ernste Absicht, und es heift die lettere keineswegs übersehen, wenn wir die heitere und scherzende Art der Ausführung hervorheben. Man braucht nur die Ueberschriften zu lesen, um fogleich an den Styl englischer Humoristen jener Zeit erinnert zu sein. Den Gingang des Ganzen bildet ein "Vorbericht, der fehr wenig für die Ausführung verspricht"; ber erste boamatische Theil beginnt mit folgendem Thema: "Ein meta= physischer Knoten, den man nach Belieben auflösen oder abhauen kann"; der zweite historische Theil bringt die uns bekannten Bundergeschichten Swedenborgs unter dem Titel: "Eine Erzählung, deren Wahrheit der beliebigen Erkundigung des Lefers empfohlen wird". So fchreibt man nicht über philosophische Materien, wenn man nur ernste Absichten ver= folat; so hat Rant auch nur in diesem einzigen Falle seine Ueberschriften stylisirt. Gleich die ersten Sätze des Vorberichts enthalten eine beißende Satyre, die mit Voltaire wetteifert und den gläubigen Intereffen aller Art wirklich "sehr wenig für die Ausführung verspricht". Das Schattenreich sei das Paradies der Phantasten, deffen Grundriß die Philosophen nach ihrer Willfür conftruiren und dessen Gebiet die Priester zu ihrem Nuten bewirthschaften. "Nur das heilige Rom hat daselbst einträgliche Provinzen; die zwei Kronen des unsichtbaren Reichs stützen die dritte, als das hinfällige Diadem seiner irdischen Hoheit, und die Schlüffel, welche die beiden Pforten der andern Welt aufthun, öffnen zugleich sympathetisch die Kasten der gegenwärtigen."*) Wenn es in diesem Ruge fortgeht, erhalten wir nicht blos eine doppelte, sondern eine dreifache Sature.

2. Die Gemeinschaft mit ber Geifterwelt.

Das Schattenreich abgeschiedener Geister gehört, wenn es überhaupt ist, zur Geisterwelt, und die erste aller hierher gehörigen Unter-

^{*)} Träume eines Geiftersehers u. f. f. (Bb. III. S. 47).

suchungen muß darum die Frage stellen, ob es überhaupt Geister giebt, beren Dasein und Wirksamkeit und einzuleuchten vermöge: im= materielle Wesen ober einfache Substanzen denkender Art, zu denen wir auch die menschliche Seele rechnen? Wir steben vor dem metaphysischen Problem, das den Mittelpunkt des pjuchologischen trifft. Die Erkenn= barkeit der Geister fordert, daß sie im Weltganzen eristiren, also mit ber Körperwelt verknüpft b. h. im Raum gegenwärtig und thätig find, aber sie dürfen denselben nicht erfüllen, denn sie sind immaterieller Natur, also haben sie weder Ausbehnung noch Figur. Wie folche Wefen, die den Raum einnehmen, ohne ihn zu erfüllen, die zugleich räumlich und nicht räumlich find, eristiren sollen, ift schwer einzusehen. Philosoph bemerkt an dieser Stelle, daß im Fortschritt ber Untersuchung sich vor seinen Augen öfters Alven erheben, wo andere einen ebenen und gemächlichen Fußsteig vor sich sehen, den sie fortwandern oder zu wandern glauben. Auch die menschliche Seele muß in der Körperwelt ihren Ort haben; ift es "ber Ort, wo sie empfindet", so muß sie ent= weder "ganz im ganzen Körper und ganz in jedem seiner Theile sein" ober irgendwo im Gehirn ihren besonderen Gip haben: im ersten Fall wirkt sie im Raum, ohne benfelben zu erfüllen, im andern Falle folgt, daß sie selbst förperlicher Natur ift. Sier schlingt sich jener "metaphysische Knoten", den man nach Belieben entweder auflösen oder abhauen kann". Der Zusammenhang zwischen Geist und Körper ist un= begreiflich, die Gründe dieser Unerkennbarkeit sind unwiderleglich. "Bie wenig ich auch sonst breist bin, meine Verstandesfähigkeit an den Ge= heimnissen der Natur zu messen, so bin ich gleichwohl zuversichtlich genug, keinen noch fo fürchterlich gerüfteten Gegner zu icheuen, um in diesem Kalle mit ihm den Bersuch der Gegengrunde im Widerlegen zu machen, der bei den Gelehrten eigentlich die Geschicklichkeit ift, einander bas Nichtwissen zu bemonstriren."*) Die Gegner sind in diesem Falle die Metaphysiker im Gebiete der Psychologie.

Nehmen wir, daß die Geister unabhängig von der Körperwelt für sich existiren und eine Vereinigung oder ein Ganzes für sich ausmachen, eine immaterielle oder intelligible Welt, so entsteht die Frage nach unserer Gemeinschaft mit dieser Geisterwelt. Wenn die letztere alle Wesen in sich schließt, die materiellen wie immateriellen, also auch dem Reich der Körper zu Grunde liegt und sich darin offenbart, so

^{*)} Ebendas. Th. I. Hauptst. I. (S. 49 - 60).

erscheint das Universum als ein Stusenreich der Dinge, das von den niedrigsten Lebensformen bis zu den höchsten der sichtbaren Welt emporfteigt und jenseits derselben als Geisterreich im eigentlichen und engeren Sinn fortschreitet. Dann ist die menschliche Seele zugleich ein Glied der materiellen und immateriellen Welt, aber erst nachdem sie die Sinnenwelt verlassen, kommt sie in eine anschauliche Gemeinschaft mit dem jenseitigen Geisterreich. So lange sie hienieden lebt, vermag sie nur die sinnlichen Gegenstände klar zu empfinden. Diese metaphysische Weltzanschauung bildet den Grundzug der leibnizischen Lehre; sie ist eine Hypothese oder ein System von der geistigen Natur, das Kant zur "geheimen Phisosophie" rechnet.*)

Wir wissen, wie die Ginheit und systematische Verfassung der Körperwelt das erste große Problem war, das unseren Philosophen so tief und erfolgreich beschäftigt hatte. Sett sieht er sich vor die Frage gestellt: ob es auch eine Einheit und systematische Verfassung der Geister= welt giebt, eine erkennbare Geistergemeinschaft, eine solche, die nicht "aar zu sehr hypothetisch ist, sondern aus einer wirklichen und allaemein zugestandenen Beobachtung könnte geschlossen werden" b. h. eine erfahrungsmäßige? Wir wissen auch schon, daß und wie der Philosoph diese Frage bejaht. Zur Auflösung des ersten Problems half ihm Newton, zu der des anderen Rouffeau. Es giebt zwei Arten der Geistergemein= schaft: die moralische und die mustische: bemgemäß finden sich zwei Wege, die uns die Gemeinschaft mit der Geisterwelt eröffnen: das moralische Gefühl und die übernatürliche Erleuchtung; jenen Weg ging Rouffeau, diesen glaubte Swedenborg zu gehen. Von jenen beiden Arten und Wegen verhält sich Kant zu den ersten völlig bejahend, zu den zweiten völlig verneinend.

Die vernünftigen Wesen empfinden die Tendenz zu ihrer Vereinigung; in dieser Empfindung besteht die einsache Thatsache des sittlichen Gesühls. Ein ähnliches Grundgesetz vereinigt die Körper wie die Geister: das der wechselseitigen Anziehung. Was in der Körperwelt die Gravitation macht, das vollbringt in der Geisterwelt die Liebe: in dieser Analogie liegt der tiesste Grund zu jener Parallele Kants zwischen Newton und Rousseau; und wir wollen es hier nicht unbemerkt lassen, daß eben dieselbe Parallele sich in den Jugendgedichten Schillers als

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptft. II. Gin Fragment der geheimen Philosophie, die Gemeinschaft mit der Geisterwelt zu eröffnen (S. 60—64).

ein feurig empfundenes Thema wiederholt. Gleich das erste seiner Lauralieder beginnt mit dieser Anschauung:

Meine Laura! Nenne mir den Wirbel, Der an Körper Körper mächtig reißt, Nenne, meine Laura, mir den Zauber, Der zum Geist monarchisch zwingt den Geist.

Und ebenso das tiefsinnige Gedicht "Die Freundschaft":

Freund! genügsam ist der Wesenlenker — Schämen sich kleinmeisterische Denker, Die so ängstlich nach Gesetzen spähn. Geisterreich und Körperweltgewühle Wälzet eines Kades Schwung zum Ziele, Hier sah es mein Newton gehn. Sphären lehrt es, Sclaven eines Zaumes, Um das Herz des großen Weltenraumes Labyrinthenbahnen ziehn — Geister in umarmenden Systemen Nach der großen Geistersonne strömen, Wie zum Meere Bäche sliehn.

So oft man Schiller mit unserem Philosophen veraleicht, sollte man diesen Punkt der Uebereinstimmung hervorheben. Lassen wir Kant selbst reben. Er sagt von jener Tendenz der geistigen Naturen zu ihrer Bereinigung: "Daburch sehen wir uns in den geheimsten Beweggründen abhängig von der Regel des allgemeinen Willens, und es ent= springt daraus in der Welt aller denkenden Raturen eine moralische Einheit und instematische Verfassung nach blos geistigen Geseten. Will man diefe in uns empfundene Nöthigung unseres Willens zur Gin= stimmung mit dem allgemeinen Willen das sittliche Gefühl nennen, so redet man davon als von einer Erscheinung dessen, was in uns wirklich vorgeht, ohne die Urfachen derfelben auszumachen. So nannte Newton das sichere Gesetz der Bestrebungen aller Materie sich einander zu nähern die Gravitation derselben, indem er seine mathematischen Demonstrationen nicht in eine verdrießliche Theilnehmung an philoforhischen Streitiakeiten verflechten wollte, die sich über die Urfache berfelben ereignen können. Gleichwohl trug er keine Bedenken, diese Gravitation als eine wahre Wirkung einer allgemeinen Thätigkeit der Materie in einander zu behandeln, und er gab ihr daher auch den Namen ber Anziehung. Sollte es nicht möglich fein, die Erscheinung ber sinnlichen Antriebe in den denkenden Naturen, wie solche sich auf einander wechselsweise beziehen, aleichfalls als die Rolae einer wahrhaft

thätigen Kraft, baburch geistige Naturen in einander kließen, vorzustellen, so daß das sittliche Gefühl diese empfundene Abhängigkeit des Privatwillens vom allgemeinen Willen wäre und eine Folge der natürlichen und allgemeinen Wechselwirkung, dadurch die immaterielle Welt ihre sittliche Einheit erlangt, indem sie sich nach den Geseben dieses ihr eigenen Zusammenhangs zu einem System von geistiger Volkstommenheit bildet?"*)

3. Träume der Empfindung und Träume der Bernunft.

Etwas anderes ist die Geistergemeinschaft fraft unserer moralischen Empfindungen, etwas anderes die fraft der äußeren förverlichen Sinne: jene ist Wahrheit, diese Täuschung. Die Geister der unsichtbaren Belt. wie die Seelen der Abgeschiedenen, können nicht wahrgenommen werden. sie können uns nicht erscheinen, wir können sie nicht sehen und hören: baber bestehen Geistererscheinungen und Geistergesichte nicht in Wirklichkeit, sondern nur in der Ginbildung. Es ift möglich, daß geistige Vorstellungen uns so lebhaft ergreifen, daß sie auch der Phantasie sich bemächtigen und in Bilder verwandeln, wie sie dem Gange, der Erziehung und Gewohnheit der Einbildungsfraft des Individuums ent= sprechen; es ift möglich, daß diese Phantasieproducte uns stärker beschäf= tigen und anziehen, als die äußeren Dinge, und wir darüber gleichsam uns selbst und die uns umgebende Sinnenwelt vergeffen: dann find wir wie im Traum, wir träumen wachend, ohne deshalb die Gebilde in uns für Dinge außer uns zu halten. Sobald das letztere geschieht, find wir im Zustande einer pathologischen Verwirrung, das Phantasiegebilde mischt sich unter die äußeren Objecte, die Imagination wird zum Gegen= stand ber Sinne, das Hirngespinnst zum Gespenst. Nicht blos im wachen Buftande, sondern mit den wachen äußeren Sinnen selbst zu träumen, ist ein charakteristisches Merkmal der Geisterseher, die Kant an dieser Stelle von "wachenden Träumern" nicht blos dem Grade, sondern der Art nach unterschieben wissen will. Bei dem wachenden Träumer schlafen gleichsam die äußeren Sinne und er lebt nur in seinen Gebilden, bei bem Geifterseher bagegen wachen die äußeren Sinne und er sieht mitten unter ihren Objecten seine Gespenster; dort träumet die Phantasie, hier die Empfindung.**)

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptft. II. (S. 65—70). Bgl. damit ob. Cap. XIII. S. 224 flgd. Cap. XIV. S. 225—30. — **) Träume u. s. f. f. Th. I. Hauptft. II. (S. 70—74). Hptft. III. Antikabbala u. s. f. f. (S. 75—78).

Im normalen Zustande des Wachens erfahren wir, was außer uns vorgeht, was andere auch erfahren; im Traum sind es die eigenen Gebilde, die wir wahrnehmen. Wenn wir wachen, sagt Aristoteles, so haben wir eine gemeinschaftliche Welt; träumen wir aber, so hat jeder seine eigene. Kant sindet diesen Sat so richtig, daß er ihn umkehrt: "wenn von verschiedenen Menschen ein jeder seine eigene Welt hat, so ist zu vermuthen, daß sie träumen". Die gemeinsame Welt ist die Sinnenwelt, das Gebiet unserer Erfahrung, worin keine Geistererscheinungen austreten. Wenn sich die Gebilde der Phantasie in Gesichte und Bissonen, innere Wahrnehmungen in äußere verwandeln, so träumt die Empfindung. Wenn wir die Gebilde unserer Vernunst für Realitäten, Ideen für wirkliche Dinge halten, so träumt unsere Vernunst. "Es giebt "Träume der Empfindung", vielleicht giebt es auch "Träume der Vernunst". Die Geisterseherei gehört zu der ersten Classe, vielleicht gehört die Metaphysis zu der zweiten.

Die täuschende Einbildung, die ein Sirngesvinnst in eine sinnlich wahrnehmbare Erscheinung verwandelt, läßt sich leicht als Folge einer frankhaften Gehirnstörung erklären. "Segen wir, daß durch irgend einen Zufall ober Krankheit gemisse Organe bes Gehirns so verzogen und aus ihrem gehörigen Gleichgewicht gebracht find, daß die Bewegung der Nerven, die mit einigen Phantasien harmonisch beben, nach solchen Richtungslinien geschieht, die fortgezogen sich außerhalb des Gehirns freuzen würden, so ist ber focus imaginarius außer bem benkenden Subject gesett, und das Bild, welches ein Werk ber blogen Einbildung ift, wird als ein Gegenstand vorgestellt, ber ben äußeren Sinnen gegen= wärtig wäre." "Daher verdenke ich es dem Lefer keineswegs, wenn er anstatt die Geisterseher für Halbbürger der anderen Welt anzusehen sie furz und aut als Candidaten des Hospitals abfertigt und sich dadurch alles weiteren Nachforschens überhebt." So betrachtet der Philosoph die Abepten des Geisterreichs und empfiehlt zu ihrer Seilung seine schon aus bem Versuch über die Krankheiten des Kopfs bekannten kathartischen Mittel. "Da man es sonst nöthig fand, einige berfelben zu brennen, so wird es jest genug sein, sie nur zu purgiren." Am Ende liegen die Gründe der Störung weit näher als man fie fucht, und ein derbes Wort des Hudibras aus jener Satyre, worin Samuel Butler vor einem Jahrhundert die englischen Schwärmer verspottet hatte, mochte Kant auf die Geisterseher anwenden: wenn ein hypochondrischer Wind in den Eingeweiden tobt, so kommt es darauf an, welche Richtung er nimmt; steigt er aufwärts, so wird baraus eine Erscheinung ober eine heilige Eingebung, aber, wenn er abwärts geht, etwas ganz anderes.*)

Unter allen Geistersehern ist Swedenborg der Erzgeisterseher, unter allen Phantasten der Erzphantast. In jenen Bunderanekdoten, die Kant hier noch einmal, genauer und richtiger als in seinem Briese erzählt, sei einiges, das man ungestraft nicht bezweiseln, anderes, das man nicht glauben dürse, ohne ausgelacht zu werden. Zu den letzteren gehören die Bunder. Benn man nichts Besserses zu thun habe, solle man auf Reisen gehen, um diesen Geschichten nachzusorschen und das Thatsächliche sestzustellen. Sonst werde das Hörensagen mit der Zeit zum förmlichen Beweise reisen, und dann werde ein zweiter Philostrat aus Swedenborg einen zweiten Apollonius von Tyana machen.**) Die arcana coelestia nennt Kant "die wilden Heise eines Schwärmers durch die Geisterwelt".***)

Die Philosophie soll die Thatsachen begründen, welche die Er= fahrung liefert. Es giebt zwei Arten der Gründe: Vernunftgründe und empirische, jene sind a priori, diese a posteriori; alle Erkenntniß hat diese beiden Enden, bei denen man sie fassen kann. Wer mit den let= teren beginnt, sucht "ben Aal ber Wissenschaft beim Schwanze zu er= wischen", dies thut die Erfahrungswiffenschaft und mit ihr die neuere Naturlehre. Die Metarhyfik geht den Weg a priori, sie beginnt, man weiß nicht, wo, und kommt, man weiß nicht, wohin. Die Erfahrungs= wissenschaft führt in ihrem Fortgange sehr bald zu Fragen, welche die Philosophie beantworten soll und nicht kann; sie bleibt die Antwort schuldig und gleicht dem Raufmann, der bei einer Wechselzahlung freundlich bittet, ein andermal wieder anzusprechen. Auf diese Weise kommen Metaphysik und Erfahrung nie zusammen, sondern laufen neben einander her, ohne sich je zu treffen, es sei denn, daß man die erste künstlich und unvermerkt auf die gewonnenen Ziele der anderen hinlenkt und bann sich freudig überrascht stellt, als ob man zu denselben Ergebnissen unerwartet gelangt wäre. "So haben verdienstvolle Männer auf bem bloßen Wege der Vernunft sogar Geheimnisse der Religion ertappt, wie Romanschreiber die Seldin der Geschichte in entfernte Länder fliehen lassen, damit sie ihrem Anbeter durch ein glückliches Abenteuer von

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. III. (S. 80—83). — **) Ebendas. Th. II. Hptst. I. (S. 88—93). — ***) Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 93).

ungefähr aufstoße." Indessen giebt es auch eine ungesuchte Nebereinstimmung beider: wenn die Vernunftgründe der einen Scheingründe und die Thatsachen der anderen Scheinerfahrungen sind, wie es der Fall ist, wenn Objecte der übersinnlichen Welt dort erkannt und hier wahrgenommen werden. Da nun eine solche Philosophie "ebensowohl ein Mährchen ist aus dem Schlaraffenlande der Metaphysik, so sehe ich", sagt Kant, "nichts Unschliches darin, beide in Verdindurch das blinde Vertrauen in die Scheingründe der Vernunft, als durch unbehutsamen Glauben an betrügliche Erzählungen hintergehen zu lassen?"*)

Hier lieat der bewegende Grundgedanke unserer Schrift: der Vergleichungspunkt zwischen dem Bisionär und den Metaphysikern. Diese Philosophen bilben fich jeder sein eigenes Syftem, das die der anderen ausschließt, jeder lebt gleichsam in seiner eigenen Welt, die ihm als die wahrhaft wirkliche erscheint. Hat Aristoteles Recht, so träumen unsere Metaphysifer. Aus dem bloßen Begriff eines Wesens demonstriren sie dessen Dasein, sie halten ihre Ideen für Dinge und die Berknüpfung ihrer Sate für die Ordnung der Dinge, sie nehmen logische Gründe für wirksame Ursachen und logische Folgerungen für Effecte: dies ist eine Art der Einbildung, die nichts anderes sein kann als ein Traum ber Vernunft. Ginfache, immaterielle Substanzen werden als die Urwefen aller Dinge gesetzt, baraus wird eine Welt gebaut, die aus lauter vorstellenden Kräften besteht, also unsere gemeinschaftliche Sinnenwelt nicht ift und nirgends eriffirt als in ben Ideen ihrer Urheber: biefe Gebankenwelt ift ein speculatives hirngespinnst, diese Träume ber Metaphysik find gleichsam eine speculative Geisterseherei, den Visionen eines Swedenborg nicht unähnlich. Gabe es eine Geifterwelt in einleuch= tender Gemeinschaft mit uns und unserer Sinnenwelt, so wären Geister= erscheinungen möglich, und man könnte sich nur wundern, warum sie nicht häufiger stattfinden. Vermöchten die Metaphysiker Geister zu er= fennen, warum follte Swedenborg nicht im Stande fein, fie zu feben?

Unsere gemeinsame Welt ist die sinnliche und beren Erkenntniß die Erfahrung, die Vorstellung der übersinnlichen Welt ist ein Gebilde, das jeder aus sich und in sich erzeugt; die vermeintliche Erkenntniß derselben ist ein Traum. Die Systeme der Metaphysik verhalten sich zu

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 93—97). Hptst. I. (S. 91).

ben Einsichten ber Erfahrung, wie eine eingebildete Welt zur wirklichen. Je fleißiger wir die letztere erforschen, um so weniger bekünnnern wir ums um andere Welten und umgekehrt. "Die anschauende Kenntniß der anderen Welt allhier kann nur erlangt werden, indem man etwas von demjenigen Verstande einbüßt, welchen man für die gegenwärtige nöthig hat. Ich weiß auch nicht, ob selbst gewisse Philosophen gänzlich von dieser harten Bedingung frei sein sollten, welche so sleißig und vertiest ihre metaphysischen Gläser nach jenen entlegenen Gegenden hinrichten und Wunderdinge von da her zu erzählen wissen, zum wenigsten mißgönne ich ihnen keine von ihren Entdeckungen; nur besorge ich, daß ihnen irgend ein Mann von gutem Verstande und wenig Feinseit dassselbe dürste zu verstehen geben, was dem Tycho de Brahe sein Kutscher antwortete, als jener meinte zur Nachtzeit nach den Sternen den kürzesten Weg sahren zu können: Guter Herr, auf den Himmel mögt ihr euch wohl verstehen, hier aber auf der Erde seid ihr ein Rarr!"*)

Bisher hatte Kant zwischen Metaphysik und Erfahrungswiffenschaft. zwischen Rationalismus und Empirismus eine Art vermittelnder Stellung gesucht, indem er die deutsche Schule verließ und der englischen zustrebte. Gett sieht er die beiden Grundrichtungen der neuern Philosophie gegen einander im Verhältniß negativer Größen: jede gilt nur auf Rosten der anderen. Er nimmt entschieden Partei wider die Meta= physik und geht im Wege des Empirismus bis zu den äußersten Kol= gerungen. Die deutschen Metaphysiker erscheinen ihm als "die Luft= baumeister bloßer Gedankenwelten": Wolf hat die Ordnung der Dinge aus wenig Bauzeug der Erfahrung, aber mehr erschlichenen Begriffen gezimmert, Crusius hat dieselbe durch die magische Kraft einiger Sprüche vom Denklichen und Undenklichen aus nichts hervorgebracht. "Wir werden uns bei dem Widerspruch ihrer Bisionen gedulden, bis diese Herren ausgeträumt haben." Sie träumen, aber fie werden balb erwachen; es wird die Zeit kommen, wo die Philosophen eine gemein= schaftliche Welt bewohnen und die Philosophie eine so eracte Wissenschaft sein wird, als die Größenlehre von jeher gewesen. "Diese wichtige Begebenheit kann nicht lange mehr anstehen, wofern gewissen Zeichen und Borbedeutungen zu trauen ift, die seit einiger Zeit über dem Hori= zonte ber Wiffenschaft erschienen sind."**) Den ersten Theil seiner

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. II. (S. 74—75), — **) Ebendas. Th. I. Hptst. III. (S. 75—76).

Schrift beschließt Kant mit biefer runden Erklärung: "Runmehr lege ich die ganze Materie von den Geistern, ein weitläufiges Stück der Metaphysik, als abgemacht und vollendet bei Seite. Sie geht mich künftig nichts mehr an."*)

IV. Die Frage nach dem Werth und Unwerth der Metaphyfik.

1. Die Erfenntniß ber Bernunftgrengen.

Das Wort der Verwerfung, womit sich der Philosoph von der Beschäftigung mit der Geisterwelt abwendet, trifft die gesammte bis= berige Metaphysik, die eine Erkenntniß von dem Wefen der Dinge, also von der intelligibeln oder überfinnlichen Welt sein wollte. In dieser Einsicht bestand ihr Ruhm und der gepriesene Nuten, den man ihr zuschrieb. Fortan muffen wir auf folde Belehrungen verzichten, benn sie haben sich als Täuschungen erwiesen. Es frägt sich, ob die Metaphysik nicht einen anderen Vortheil zu bieten hat, der den verlorenen ersett. Unser Philosoph wünscht ihre Erhaltung, wenn es nur nicht auf Rosten ber Wahrheit geschieht. "Ich habe das Schicksal", fagt Kant, "in die Metaphysik verliebt zu sein, ob ich mich gleich von ihr nur selten einiger Gunftbezeugungen rühmen kann." Das Wort vergleicht, wie mir scheint, die Metaphysik einer ernsten und strengen Muse. beren Dienst schwierig sei und bis jest auf falsche Art geübt wurde. Es ift nicht ihre Schuld, daß die Metaphysiker geträumt haben, aber es foll ihr Verdienst sein, daß sie geweckt werden. Gben darin besteht der zweite und wahre Vortheil, den sie gewährt.**)

Müssen alle unsere Urtheile sich auf Erfahrungsbegriffe stügen, so ist es eine nothwendige Aufgabe: jede Frage der Erkenntniß in ihrem Verhältniß zu diesen Begriffen zu prüsen, sie mit den Kräften unserer Vernunft zu vergleichen und daraus zu entscheiden, ob ihre Lösung diese Kräfte übersteigt oder nicht. Dies sei die Aufgabe der Metaphysik. Nachdem sie die Ungültigkeit ihrer bisherigen Systeme eingesehen, verneint sie die Möglichkeit der übersinnlichen und bejaht die der sinn-lichen Erkenntniß: sie werde demgemäß "eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft". Als solche ist sie nicht mehr eine besondere Wissenschaft, sondern die Richtschnur unseres intellectuellen

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. IV.: Theoretischer Schluß aus den gesammten Betrachtungen des ersten Theils (S. 87). — **) Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 105).

Lebens, "die Begleiterin der Weisheit", die unsere Wißbegierbe zügelt, vor jeder Neberschreitung der Bernunftgrenzen warnt, auf den Weg der Erfahrung immer wieder hinweist und hinlenkt. In Neberseinstimmung mit den Bedingungen der menschlichen Natur wird die Wissenschung, nachdem die Schulspsteme mit ihrer künstlichen Gedankensersingachung, nachdem die Schulspsteme mit ihrer künstlichen Gedankenstesstrügtur sie verfälscht, mit leeren Begriffen erfüllt und scholastisch gemacht haben. Die Nücksehr zur wahren Natur, die Herkelung einer "weisen Sinfalt" auch in der Ausbildung und in den Bestrebungen des menschslichen Wissens gilt dem Philosophen als die große Aufgabe einer neuen, ächten, auf die Disciplin und Erziehung unserer Vernunft bedachten Metaphysik.*) Hier erscheint Kants Uebereinstimmung mit Rousseu, die wir auf dem moralischen Gebiete kennen gelernt, auch im Hinblick auf die Normen des wissenschaftlichen Lebens.

Zugleich eröffnet sich uns an dieser Stelle schon ein Ausblick auf die künftigen Forschungen des Philosophen. Die Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft fordert die Untersuchung der Vermunstvermögen; die Metaphysik ist nicht mehr eine Erkenntniß der Dinge, sondern eine Wissenschaft von dieser Erkenntniß. Sie ist in keinem Fall eine Erkenntniß der Dinge an sich, der intelligibeln Objecte, wie Wolfs "vernünstige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt". Um die rationale Theologie, Kosmologie, Psychologie ist es geschehen. Von den Ergebnissen, zu denen die spätere Vermunstkritik auf ihrem Wege gelangt, tritt uns in den früheren Unterssuchungen Kants dasjenige zuerst entgegen, welches dort zuletzt ausgeführt wurde: die Unmöglichkeit einer Metaphysik des Uebersinnlichen.

2. Der moralische Glaube.

Gegen die Ueberzeugung von der Unmöglichkeit einer Erkenntniß der übersinnlichen Welt wirken zwei Gegengewichte, um die alte Metaphysik zu stügen: das eine ist die Liebe zur eigenen Einbildung, also Selbstliebe, das andere die Hoffnung der Zukunft. Das erste dieser Gegengewichte ist in der Wagschale unseres Philosophen ohne jede Wirkung; alle Vorurtheile aus blinder Ergebenheit und Selbstgefälligkeit sind besiegt, sein Bekenntniß darüber erinnert uns an die Sprache

^{*)} Gbendas. Th. II. Hptft. II. (S. 105). Hptft. III.: Praktischer Schluß aus ber ganzen Abhandlung (S. 107).

Descartes' in den Meditationen. "Ich habe meine Seele von Borurtheilen gereinigt, ich habe eine jede blinde Ergebenheit vertilgt, welche
sich jemals einschlich, um manchem eingebildeten Wissen bei mir Eingang zu schaffen. Jest ist mir nichts angelegen, nichts ehrwürdig, als
was durch den Weg der Aufrichtigkeit in einem ruhigen und sir alle
Gründe zugänglichen Gemüthe Plat ninnnt; es mag mein voriges
Urtheil bestätigen oder ausheben, mich bestimmen oder unentschieden
lassen. Wo ich etwas antreffe, das mich belehrt, da eigne ich es mir
zu. Das Urtheil desjenigen, der meine Gründe widerlegt, ist mein
Urtheil, nachdem ich es vorerst gegen die Schale der Selbstliebe und
nachber in derselben gegen meine vermeintlichen Gründe abgewogen und
in ihm einen größeren Gehalt gefunden habe."*)

Indessen ist unter den Neigungen, die das menschliche Gemüth beherrschen und aller Prüfung vorausgehen, eine, die selbst unserem Philosophen noch stärter erscheint, als jene Gründe, welche die Erkennbarkeit der übersimnlichen Welt widerlegt haben. "Die Verstandeswage ist doch nicht ganz unparteiisch, und ein Arm derselben, der die Aufschrift führt: Hoffnung der Zukunst, hat einen mechanischen Vortheil, welcher macht, daß auch leichte Gründe, welche in die ihm anzehörige Schale fallen, die Speculationen von an sich größerem Gewichte auf der anderen Seite in die Höhe ziehen. Dieses ist die einzige Unzichtigkeit, die ich nicht heben kann und die ich in der That auch niemals heben will. Nun gestehe ich, daß alle Erzählungen vom Erscheinen abgeschiedener Seelen oder von Geistereinslüssen und alle Theorien von der muthmaßlichen Natur geistiger Wesen und ihrer Verknüpfung mit uns nur in der Schale der Hossinung merklich wiegen, dagegen in der Speculation aus lauter Luft zu bestehen scheinen."**)

Die Hoffnung der Zukunft ist es, die in unserem Gemüth die Neberzeugung von der Fortdauer der Seele nach dem Tode und von der jenseitigen Vergeltung aufrecht hält und darum sowohl der Erstennbarkeit der übersinnlichen Welt als der Glaubwürdigkeit der Geisterzgeschichten gern das Wort redet, um sich auf Gründe der Vernunft wie der Erfahrung zu stützen. Dennoch muß es dabei bleiben, daß die Erkenntniß des Uebersinnlichen in Scheingründen und die Erzählungen von Geistern und Geistersehern in Scheinersahrungen besteht. Niemand

^{*)} Cbendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 83). — **) Ebendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 84).

weiß, wie der Geist in die Welt kommt, noch auch, wie er darin gegenwärtig oder mit dem Körper verknüpft ist; darum sollte auch niemand wissen wollen, wie er aus der Welt hinausgeht und nach dem Tode fortdauert. Was hier verneint wird, ist nicht das Dasein der Geister und der Geisterwelt, sondern deren Erkennbarkeit. Wir wissen nichts von diesen Dingen. Daher wird man wohl thun, auch die Geistergeschichten, im Ganzen genommen, nicht völlig zu verneinen, aber im Einzelnen stets zu bezweiseln.*)

Was bemnach die Hoffnungen der Zukunft betrifft, so verhält sich unser Philosoph zu der Möglickeit ihrer wissenschaftlichen Begründung, sie sei metaphysisch oder empirisch, völlig verneinend. Jede Art einer theoretischen Erkenntniß der übersinnlichen Welt, sei es aus bloßer Vernunft oder aus Wahrnehmung, ist unmöglich. Aber solche Begründungen sind nothwendig, wird man einwersen, sonst wären jene Hoffnungen grundlos. Kant läßt diesem Sinwande keinerlei Geltung; jene übersinnlichen Sinsichten, welcher Art sie auch seien, erscheinen in seinen Augen eben so unnöthig und entbehrlich, als sie unmöglich sind. Wenn die ächte Metaphysik unser Wissen auf den naturgemäßen Wegsühren und vereinsachen soll, so muß sie darauf bedacht sein, auch den Luzus loszuwerden. Alle Theorien von der übersinnlichen Welt gehören zum Luzus des Wissens, dessen die weise Sinfalt nicht bedarf. Die wahre Metaphysik soll "die Begleiterin der Weisheit" sein und "die wahre Weisheit ist die Begleiterin der Einfalt".

Man sagt: die Hoffnung der Zukunft gründet sich auf Beweise, sonst wäre sie unbegründet; und unser sittliches Verhalten in der Welt gründet sich auf jene Hoffnung, sonst wäre es unmotivirt. Beides ist falsch: sowohl die Behauptungen als die Consequenzen. Es giebt noch andere Gründe als die der Demonstration, und es giebt noch andere Triedsedern des Guten als die der Hoffnung auf ein jenseitiges Leben. Vielmehr ist die letztere keine moralische Triedseder, denn sie bewegt uns lediglich durch den Gedanken an die Vergeltung, sie lockt durch die Aussicht auf Lohn und schreckt durch die Furcht vor Strafe: sie fällt daher ganz in die Richtung der Selbstliebe und erzeugt im besten Fall ein tugendähnliches Handeln, wobei man die Tugend haßt und ihre Vortheile liebt und ebenso das Laster liebt, aber seine Nachtheile fürchtet.

^{*)} Chendas. Th. I. Hptst. IV. (S. 85-86).

Die wahre Quelle des auten und uneigennützigen Sanbelns ift bas menschliche Berg in seiner natürlichen Unverdorbenheit und Ginfalt. es giebt bem Berstande die Vorschrift und enthält die sittlichen Antriebe. Die mir erfüllen, .. ohne die Maschinen an eine andere Welt anzusetzen". Der Glaube an die Unsterblichkeit ber Seele macht nicht moralisch. sondern gründet sich vielmehr selbst auf die Moralität der menschlichen Gesinnung; die Hoffnung der Rukunft ist nicht der Grund, sondern die Folge ber letteren. "Daber scheint es ber menschlichen Natur und ber Reinigkeit ber Sitten gemäßer zu fein, die Erwartung ber künftigen Welt auf die Empfindungen einer wohlgearteten Seele, als umgekehrt ihr Wohlverhalten auf die Hoffnung der anderen Welt zu gründen. So ift auch ber moralische Glaube bewandt, beffen Ginfalt mancher Svitfindiakeit bes Vernünftelns überhoben fein kann. Laft uns bemnach alle lärmenden Lehrverfaffungen von so entfernten Gegenständen ber Speculation und ber Sorge mußiger Röpfe überlaffen. Sie find in der That gleichgültig, und der augenblickliche Schein der Gründe bafür ober bawider mag vielleicht über den Beifall der Schulen, schwer= lich aber etwas über bas fünftige Schickfal ber Redlichen entscheiben."*)

In diesen Auseinandersetzungen sindet sich ein Punkt von fortwirkender Bedeutung und Tragweite: die Lehre vom moralischen Glauben. Unser Philosoph verneint die Erkenntniß der übersinnlichen Welt, nicht den Glauben daran; dieser Glaube ist unabhängig von der Erkenntniß, die Moral ist unabhängig vom Glauben, nicht umgekehrt. Daß die sittlichen Gesetze und Vorschriften unabhängig von aller theoretischen Einsicht bestehen und wirken: dieser Ansicht werden wir später in der Lehre vom "Primat der praktischen Vernunst" wieder begegnen. Daß der sittliche Glaube nicht von den Veweisen der theoretischen, wohl aber von den Geboten der praktischen abhängt: diese Idee trägt und durchdringt "die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunst". Wenn Kant sich jemals skeptisch verhielt, so geschah es nie auf Kosten der Sittenlehre.

3. Kant und Hume.

Sein gegenwärtiger Skepticismus trifft die Erkenntniß. Es ist uns wichtig, die Gründe und Tragweite desselben genau zu bestimmen. Warum erklärt Kant die Erkenntniß der Geisterwelt und die Auslösung aller in dieses Gebiet einschlagenden Fragen für unmöglich? Weil die Gemein-

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. III. (S. 110 sigd.).

schaft der Geister und Körper, ihr Zusammenhang und wechselseitiger Caufaleinfluß unbegreiflich ist; er ist es, weil wir ben Caufalzusammen= hang überhaupt, dieses Grundverhältniß der Dinge, nicht zu erkennen vermögen. "Ift man bis zu den Grundverhältnissen gelangt, so hat das Geschäft der Philosophie ein Ende, und wie etwas könne eine Ursache sein ober Kraft haben, ist unmöglich, jemals durch Bernunft einzusehen, sondern diese Verhältnisse mussen ledialich aus der Erfahrung genommen werden. Denn unsere Vernunftregel geht nur auf Vergleichung nach ber Identität und bem Widerspruche. Sofern aber etwas eine Urfache ift, so wird burch etwas etwas anderes gefest, und es ist also kein Zusammenhang vermöge der Einstimmung anzutreffen, wie denn auch, wenn ich eben dasselbe nicht als eine Ursache ansehen will, niemals ein Widerspruch entspringt, weil es sich nicht contradicirt: wenn etwas gesett ist, etwas anderes aufzuheben. Daher die Grundbegriffe der Dinge als Ursachen, die der Kräfte und Hand= lungen, wenn sie nicht aus der Erfahrung bergenommen sind, gänzlich willfürlich sind und weder bewiesen noch widerlegt werden können." "Daß mein Wille meinen Arm bewegt, ist mir nicht verständlicher, als wenn jemand saate, daß derselbe auch den Mond in seinem Kreise zurückhalten könnte; ber Unterschied ift nur dieser, daß ich jenes erfahre. dieses aber niemals in meine Sinne gekommen ift."*) Ganz so hatte fich der Philosoph gleich im Anfange seiner Schrift geäußert. Die Ur= fachen, Kräfte und Wirkungen der Dinge sind in allen Fällen unerkennbar, sie sind nicht in allen undenkbar. Kräfte, die mir in der Erfahrung gegeben find und meinen Sinnen einleuchten, kann ich vor= stellen, so wenig ich im Stande bin, sie zu erkennen. Dies gilt von ben Kräften der Materie, die im Raum wirken und benselben erfüllen, wie die Zurückstoßung und Anziehung der Körver, wogegen die Kräfte ber Geifter, die im Raum wirken, ohne ihn zu erfüllen, weber zu er= fennen noch vorzustellen sind.**)

Es ist bemnach die allgemeine Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, auf die Kant die besonderen Fragen, die der Geisterseher veranlaßt hat, zurücksührt; denn es handelt sich in den letzteren um specielle Fälle der Causalität: nämlich um den Zusammenhang zwischen Geist und Körper, um die Gemeinschaft der Geister, um deren Kräfte

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. III. (S. 108). — **) Ebendas. Th. I. Hptst. I. (S. 53).

und Wirkungsart. So bezeichnet ber Philosoph felbst den Gang und bas Refultat seiner Untersuchung in jenem Briefe an Mendelssohn, worin er auf die Schrift über Swedenborg gurudblickt. Meiner Mei= nung nach kommt alles darauf an, die Data zu dem Problem aufzufuchen, wie ift die Seele in der Welt gegenwärtig, fowohl ben materiellen Naturen als ben anderen von ihrer Art." Bur Auflösung diefer Frage muß man die Kräfte der Seele kennen, ihre Art zu wirken und zu leiden. Da nun eine folche Erkenntniß burch Erfahrung nicht möglich ist, so frägt sich: "ob es an sich möglich sei. burch Vernunfturtheile a priori diese Kräfte geistiger Substanzen auszumachen. Diese Frage löst sich in eine andere auf, ob man nämlich eine primitive Rraft b. i. ob man bas erfte Grundverhältniß ber Urfache gur Birfung burch Bernunftichluffe erfinden fonne, und ba ich gewiß bin, daß diefes unmöglich ift, fo folgt, wenn mir diese Kräfte nicht in ber Erfahrung gegeben sind, bak fie nur gedichtet merben fonnen."*)

Stammt aber unfere Vorstellung von bem Caufalzusammenhang ber Erscheinungen blos aus ber Erfahrung, so kann von einer Erkennt= niß der Dinge im Sinne des bisherigen Dogmatismus überhaupt nicht mehr die Rede sein. Die Erfahrung liefert keine wirkliche, in das Wesen und die Natur der Dinge eindringende Erkenntniß; die Kräfte der Zurückstoßung und Anziehung sind und bleiben unerkennbar, obwohl wir diesel= ben erfahren und ihre Wirksamkeit in der Körperwelt wahrnehmen: sie find erfahrbar, aber nicht erkennbar. Darüber ift unfer Philosoph sich vollkommen klar, er durchschaut auch die Grenzen der Erfahrung und täuscht sich nicht über beren Tragweite. Sein Empirismus ist bis zu einem Skepticismus fortgeschritten, der die gesammte dogmatische Philosophie trifft und nur bas moralische Gebiet nicht berührt. Auch spricht er die Nothwendigkeit einer solchen skeptischen Ansicht in Betreff der Metaphysik gegen Mendelssohn unverhohlen aus. "Was den Vorrath an Wiffen betrifft, der in dieser Art öffentlich feil steht, so ist es kein leichtfinniger Unbestand, sondern die Wirkung einer langen Untersuchung, daß ich in Ansehung dessen nichts rathsamer finde, als ihm das dog= matische Rleid abzuziehen und die vorgegebenen Ginsichten ffeptisch zu behandeln, wovon der Nuten freilich nur negativ ist, aber zum

^{*)} Kants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9 figb.

positiven vorbereitet, benn die Einfalt eines gesunden, aber ununterwiesenen Berstandes bedarf, um zur Einsicht zu gelangen, nur ein Organon, die Scheineinsicht aber eines verderbten Kopfes zuerst ein Kathartikon."*)

Aus diesem skeptischen, im Empirismus begründeten Gesichtspunkte sind die "Träume" geschrieben, und die ganze satyrische Haltung der Schrift ist von dem skeptischen Charakter durchdrungen; beide passen vortresslich zusammen, und die eine würde ohne den anderen nicht zu einer so leichten und ungedrückten Aussührung gekommen sein. Ich wüßte nicht, daß Kant in einer anderen seiner Schriften, sei es vorher oder nachher, sich jemals skeptischer geäußert habe.

Hier finde ich nun unseren Philosophen in seiner arökten Ueber= einstimmung mit hume. Er ift mit bem Schotten überzeugt, daß die Metaphysik nur noch eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft sein könne und muffe; daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Erfahrung bestehe, daß alles menschliche Wissen sich auf die Welt. in der wir empfinden, zu beschränken habe, daß alle Wissenschaft des Nebersinnlichen nicht blos unmöglich, sondern auch überflüssig und unnüt sei, daß sie in Luftschlössern träume. Und zwar theilt Kant alle diese Neberzeugungen, weil er mit hume barin einverstanden ift, daß unsere Vernunft blos nach der Regel der Identität und des Widerspruchs Vorstellungen vergleichen, also nur analytisch urtheilen könne; daß der Begriff der Urfache oder Kraft kein Vernunftbegriff, kein Erkenntnißbegriff, sondern ein Erfahrungsbegriff sei, der sich auf die gemeine Wahrnehmung der Erscheinungen gründe. Sume wollte die Menschen von allen unfruchtbaren Speculationen zu dem praktischen und erfahrungsmäßigen Leben zurückführen, deffen Führerin die Gewohnheit fei; sie mögen nach der Richtschnur der Gewohnheit, die aus der Erfahrung hervorgeht, denken und leben und sich aller Grübeleien entschlagen über die Dinge jenseits der Erfahrung. Es scheint, als ob Kant in den letten Worten seiner Schrift auch diesem Ergebniß beistimme: "ich schließe mit bemjenigen, was Voltaire seinen ehrlichen Candibe nach fo vielen unnügen Schulstreitigkeiten jum Befchluffe fagen läßt: laßt

^{*)} Kants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9—10. Die Lesart "meines gesunden aber ununterwiesenen Berstandes" ist offenbar falsch, obwohl in allen Ausgaben zu finden; ich lese dem Sinne gemäß "eines" statt "meines".

und unfer Glud beforgen, in den Garten gehen und ars beiten."*)

Der Einfluß Humes auf Kant ist in bem Entwicklungsgange bes letteren zur kritischen Epoche nach seinem eigenen Bekenntniß so wichtig und entscheidend gewesen, daß wir diesen Bunkt genau erforschen und unferen Lefern darüber die bestimmteste Rechenschaft geben müffen. Bir haben erklärt, daß dieser Einfluß zuerst in dem Bersuch über die nega= tiven Größen beutlich hervortritt **) und in den "Träumen" culminirt, also in die Jahre von 1762-65 fällt. Diese Ansicht ist neuerdings angezweifelt worden, insbesondere hat Baulsen den bemerkenswerthen Bersuch gemacht, ihr eine andere entgegenzustellen. Nach ihm habe ein vonitiver Einfluß von Seiten Humes auf Kant niemals stattgefunden. sondern nur ein negativer: unser Philosoph habe von Sume nur ge= lernt, auf welchem Wege es unmöglich sei, die Metaphysik zu begründen; er sei, wie er selbst sage, badurch auf den Weg der allein möglichen Begründung bingewiesen und zu seiner fritischen Richtung geführt worben. Diese durch hume beeinflußte Wendung bezeuge sich erst in ber Inauguralschrift vom Jahre 1770.***) Aehnlich wollte Paulsen auch die Art und Beise, wie Kant in seinem Versuch über die negativen Größen das Problem des Realgrundes formulirt hat, nicht auf Hume, sondern lieber auf Reimarus zurückführen, weil dieser mit ähnlichen Worten gerade das Gegentheil behauptet.

Wir haben ben literarisch sichtbaren Sinsluß der englischen Philosophie auf Kant in den Schriften des letzteren seit 1762 kennen gelernt und seinen Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus und weiter zum Skepticismus genau verfolgt. Die Aussprüche des Philosophen selbst lassen darüber keinen Zweisel. Si ist den Thatsachen gegenüber völlig ungerechtsertigt, wenn Paulsen schreibt: "Es wird der Annahme nichts entgegenstehen, daß Kant in der ersten Hilosophen nicht einmal annähernd klar sieht". Dieser Annahme skeht in der That alles entgegen. Und schon im Hindlick auf die Geistesart unseres Philosophen, der in beständiger Selbstprüfung begriffen war, hätte Paulsen nie sagen sollen: "Kant ist ein Empirist, er weiß es aber eigentlich selbst nicht."+)

^{*)} Träume u. s. f. Th. II. Hauptst. III. (Bb. III. S. 112). — **) S. oben Cap. XII. S. 195—197. — ***) Paulsen: Bersuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntnistheorie. S. 88—100. — †) S. oben Cap. XII. S. 196 Anntkg.

Er wußte es wohl und hat seinen Empirismus in einer Weise ausgesprochen, die nicht bewußter und schärfer sein konnte. Aber ich fürchte, daß bei einer solchen Meinung über Kants Verhältniß zur englischen Philosophie und über den Charakter seines Empirismus das Urtheil über Humes Sinfluß nicht mehr treffend ausfallen kann.

Rant neigte sich dem Empirismus zu und ergriff diese Richtung mit völliger Entschlossenheit, er verfolgte sie dis zu dem steptischen Standpunkt, den wir kennen gelernt. Beides geschah unter Humes Einsluß. Beides folgte bei Rant bewiesenermaßen aus der Sinsicht: daß der Begriff des Realgrundes kein Vernunftbegriff und kein Crekenntnißbegriff sei, sondern aus der gemeinen Ersahrung solge. Wer diese Einsicht zuerst ausgesprochen und unserem Philosophen diesen Punkt erleuchtet hat, der diente ihm auf dem Wege von dem Versuch über die negativen Größen die zu den Träumen des Geistersehers zum Führer oder zur Leuchte. Dieser Mann war Hume, er allein, und zwar nach Rants eigenem Zeugniß, das jeden Zweisel darüber ausschließt.

Ich laffe deshalb den Philosophen selbst reden. "Seit Lockes und Leibniz' Versuchen oder vielmehr seit dem Entstehen der Metaphysik, 10 weit die Geschichte berselben reicht, hat sich keine Begebenheit zu= getragen, die in Ansehung des Schicksals dieser Wissenschaft hätte ent= scheidender werden können, als der Angriff, den David Sume auf dieselbe machte." "Sume ging hauptsächlich von einem einzigen, aber wich= tigen Begriffe der Metaphysik, nämlich dem der Verknüpfung der Ursache und Wirkung (mithin auch deffen Folgebegriffe der Kraft und Handlung u. f. f.) aus und forderte die Vernunft, die da vorgiebt. ihn in ihrem Schooße erzeugt zu haben, auf, ihm Rebe und Antwort zu geben, mit welchem Rechte sie sich denkt: daß etwas so beschaffen sein könne, daß, wenn es gesetzt ist, dadurch auch etwas anderes noth= wendig gesetzt werden musse; denn das saat der Begriff der Ursache. Er bewies unwidersprechlich: daß es der Vernunft gänzlich unmöglich sei, a priori und aus Begriffen eine folche Verbindung zu denken, benn diese enthält Nothwendigkeit; es ist aber gar nicht abzusehen, wie darum, weil etwas ift, etwas anderes uothwendiger Beise auch sein musse, und wie sich also der Begriff von einer solchen Ber= knüpfung a priori einführen laffe." "Hieraus schloß er: die Vernunft habe gar kein Vermögen, folde Verknüpfungen, auch selbst nur im All= gemeinen, zu denken, weil ihre Begriffe alsdann bloße Erdichtungen sein würden, und alle ihre vorgeblich a priori bestehenden Erkenntnisse wären

nichts als falsch gestempelte gemeine Erfahrungen, welches eben so viel sagt, als es gebe überall keine Metaphysik und könne auch keine geben."*)

Wir haben die Stelle in ihrer ganzen Ausführung gegeben, benn fie beurfundet erstens: daß Kant das Problem des Realgrundes genau in der Fassung, wie er diese Frage in dem Versuch über die negativen Größen formulirte und aussprach, auf hume zurückführte und auf feinen anderen. Sie bezeugt zweitens: daß Kant, als er die Träume des Geistersehers schrieb, genau so dachte, wie Hume, nach der von ihm felbst gegebenen richtigen Schilberung bes humeschen Standpunktes. Er bachte bamals, wie jener, in Ansehung nicht blos ber Gründe, sondern auch der Folgerungen. Die Gründe bestanden in der Ginsicht, daß die Caufalität unerkennbar, die Folgerungen in der Ginsicht, daß die Metaphysik als Erkenntniß ber Dinge ummöglich sei. Er bachte bamals, wie jener, nicht blos über ben Unwerth der Metaphysik, sondern auch über beren Werth. Denn er bemerkt ausdrücklich: "Gleichwohl nannte hume eben diese zerstörende Philosophie felbst Metaphysik und legte ihr einen hohen Werth bei. "Metaphysif und Moral, fagt er (im IV. Theil feiner Effans), sind die wichtigsten Zweige der Wissenschaft; Mathematik und Naturwissenschaft sind nicht halb so viel werth."" **) Un= gultig und unnut ift die Metaphysik als Erkenntnig vom Wefen der Dinge; nothwendig bagegen und wichtig ist sie als "Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft".

Jest ist bewiesen, daß Kant in der Fassung, wie in der Lösung des Erkenntnißproblems oder der Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes in der Mitte der sechsziger Jahre einen Standpunkt einnahm, in dessen Ausbildung Hume ihm voranging, in dessen Behauptung er mit jenem völlig übereinstimmte. Es ist noch nicht bewiesen, daß er darin auch von Hume abhängig und direct beeinslußt war. Hören wir auch über diesen Punkt sein eigenes Zeugniß. "Ich gestehe frei", sagt Kant, "die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Phisosophie eine ganz andere Richtung gab."***) Damit ist jene Wendung bezeichnet, womit er die Richtung des Rationalismus und die dogmatische Metaphysikt verließ und zum Empirismus fortging, der ihn zum

^{*)} Kants Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphhsik u. s. w. Borr. (Bb. III. S. 167—68). — **) Gbendaß. Borr. (S. 168 Anmkg.). — ***) Ebendaß. Borr. (S. 170).

Stepticismus führte. Es war zwanzig Jahre nach dieser Krisis (die in den Zeitraum von 1762—65 fällt), als der Philosoph jenes obige Befenntniß ablegte, welches authentisch bezeugt, daß Hume nicht blos sein Borgänger war, sondern auch sein Borbild und Führer.

Allerdings fügt er hinzu: "Ich war weit entfernt ihm in Ansehung seiner Folgerungen Gehör zu geben, die blos daher rührten, weil er sich seine Aufgabe nicht im Sanzen vorstellte, sondern nur auf einen Theil derselben siel, der, ohne das Ganze in Betracht zu ziehen, keine Auskunft geben kann". Diese Worte werden uns nicht mehr irre leiten, da wir bereits gezeigt haben, daß Kant in dem Zeitpunkt, von dem wir handeln, seinem Vorgänger auch in Ansehung der Folgerungen Gehör gab und zwar aller, auf die es hier ankommt.*)

Run muffen wir fragen: welche Art der Folgerungen meint ber Philosoph in seiner obigen Erklärung? Er meint, daß die Untersuchung nicht blos auf den Begriff des Realgrundes einzuschränken, sondern auf eine Reihe anderer gleichwerthiger Begriffe (die Kategorien) auszudehnen war, daß diese Begriffe nicht aus der Erfahrung, sondern aus dem reinen Verstande entspringen und ihre objective Gültigkeit aus dem letteren zu beduciren sei; daß eine folde Deduction sich niemand außer Sume habe einfallen laffen, und daß fie diesem, seinem "scharffinnigen Vorgänger" unmöglich geschienen; daß sie "das Schwerste sei, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte". Dies alles find Fragen und Untersuchungen, die sich erst dem fritischen Gesichts= punkt eröffnen. In Rants vorkritischem Entwicklungsgange gab es eine Zeit, wie wir urfundlich nachgewiesen, wo er, wie Sume, das Erkenntniß= problem mit der Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes iden= tificirte, wo ihm dieser Begriff als der entscheidende galt, wo er denselben, wie Hume, blos aus der Erfahrung abgeleitet wissen wollte, wo er, wie sein scharssinniger Vorgänger, die Deduction dieses Begriffs aus bloßer Vernunft für unmöglich und barum die Systeme ber Meta= physik für "Träume der Vernunft" hielt. Der Standpunkt, mit welchem als dem Ergebniß seiner Untersuchungen hume endete, wurde für Kant ber Ausgangspunkt einer neuen Forschung: nicht etwa so, daß er dem= selben, wie Paulsen meint, von vornherein widersprach, sondern er ergriff

^{*)} Wenn man mir, wie Cohen, einwendet, daß ich in den früheren Auflagen dieses Werkes den Einstuß Humes auf Kant zu ausgedehnt gefaßt habe, so ist dieser Einwurf so versehlt, daß sein Gegentheil richtiger wäre: ich hatte jenen Einstuß nicht ausgedehnt genug dargestellt.

värts in der Richtung, die allein noch möglich und übrig war, die den nothwendigen Fortgang, wie den einzigen Ausweg bezeichnete: nämlich den naturgemäßen Fortschritt vom skeptischen Standpunkt zum kritischen. So erklärt sich Kant selbst über seinen positiven Ausgang von Hume. "Wenn man von einem gegründeten, odzwar nicht ausgeführten Gedanken anfängt, den uns ein anderer hinterlassen, so kann man wohl hoffen, es dei fortgesetztem Nachdenken weiter zu bringen, als der scharfssinnige Mann kam, dem man den ersten Funken dieses Lichts zu versbanken hatte."*)

Es befremdet uns nicht, daß dem Philosophen, als er die Vorrede seiner "Prolegomena" schrieb, die Kluft zwischen ihm und Hume weit gegenwärtiger war, als jene Uebereinstimmung, deren Zeitpunkt so viele Jahre hinter ihm lag. Seit jener Schrift, "Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik", waren achtzehn Jahre verzgangen, innerhalb deren die "Kritik der reinen Vernunft" begonnen und ausgeführt wurde.

Sechszehntes Capitel.

Das Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Ergebnisse der vorkritischen Veriode.

I. Die Unterscheidung ber Erkenntnisvermögen.

Wir haben bis auf eine einzige kleine Schrift, die noch dem Jahre 1770 vorausgeht, fämmtliche Werke der vorkritischen Zeit mit der Aussführlichkeit und Genauigkeit kennen gelernt, welche unsere entwicklungsegeschichtliche Betrachtung und die Wichtigkeit ihres Gegenstandes verslangt. Am Schlusse dieses Abschnittes ordnen wir die gewonnenen Resultate, die in Kücksicht auf die Untersuchungen und Feststellungen der kritischen Forschung eine vorbereitende und fortwirkende Bedeutung haben.**) Soll die Metaphysik eine "Wissenschaft von den Grenzen der Vernunft" werden, so muß sie vor allem deren Vermögen nach ihrer

^{*)} Brolegomena. Borr. (S. 170—71). — **) Bgl. meine Inauguralichrift: "Clavis Kantiana. Qua via J. Kant philosophiae criticae elementa invenerit". (Jenae 1858.)

Natur und Tragweite beutlich erkennen. Dazu gehört eine forgfältige Sichtung und Unterscheidung unserer Bernunftkräfte. Und gerade in diesem Punkt ist Kant durch die Untersuchungen der vorkritischen Periode zu Ergebnissen gekommen, die in die Grundlagen und ersten Aufgaben der Kritik selbst eingreisen. Die praktischen Bermögen sind schon von den theoretischen geschieden, und in dem Gebiete der letzteren sind schon die verschiedenen Erkenntnisarten erleuchtet. Die Natur oder Art einer Bernunftkraft erhellt aus ihrer Leistung.

1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntniß.

Die bloke Denktraft oder das logische Erkenntnikvermögen kann nur Begriffe zeraliedern, verdeutlichen und vergleichen. Nach der Regel der Identität und des Widersprucks verbindet und trennt sie die Borstellungen: ihre Leistung besteht im analytischen Urtheil. Sie unterscheidet die Vorstellungen, welche die Sinne liefern; unsere Sinnlichkeit vermag Dinge von einander zu unterscheiben, unser Verstand erkennt diese Unterschiede, indem er dieselben verdeutlicht: er ist daher nicht aus ber Sinnlichkeit abzuleiten, sondern eine von ihr verschiedene Grundfraft. Aber der bloke Verstand kann auch nur Vorstellungen oder Beariffe erkennen, nicht die bavon unabhängige Wirklichkeit ber Dinge: weder deren Dasein noch deren Wirksamkeit und Zusammenhang, weder die Eristenz noch den Realgrund. Er ist daher unvermögend, die wirkliche Verknüpfung der Dinge einzusehen, d. h. verschiedene Vorstellungen zu verknüpfen oder synthetisch zu urtheilen; und da in dieser Ur= theilsart alle Erkenntniß der Dinge besteht, so ist er unfähig eine solche zu leisten. Hieraus erhellt der Unterschied zwischen der loaischen und realen Erkenntniß, also auch der Unterschied zwischen den Vermögen, burch die jede von beiden zu Stande kommt.

Die Vorstellung der wirklichen Dinge ist uns nur durch Erfahrung gegeben; die Begriffe der Existenz und Ursache, der Kraft und Wirksamkeit sind uns nur durch die sinnliche Wahrnehmung einseuchtend und haben jenseits derselben oder unabhängig von ihr keinerlei für die Erkenntniß brauchbare Geltung: es giebt daher keine rationale oder dogmatische Metaphysik. Dennach sind schon genau unterschieden die Bermögen der sinnlichen Wahrnehmung, der logischen Urtheilskraft und der Erfahrung; es ist schon klar, daß durch das erste Vermögen keine Erkenntniß, durch das zweite keine Erfahrung, durch das dritte keine metaphysische Einsicht dogmatischer Art erzeugt wird. Die bloke Sinns

lichkeit verhält sich nicht erkennend, der bloße Verstand nur analysirend oder verdeutlichend, er leistet keine synthetischen Urtheile und liesert darum weder Erfahrung noch Metaphysik.

2. Die synthetische Art ber mathematischen Erkenntniß.

Wenn die Metaphysik eine Wissenschaft der ersten Gründe sein soll und die intelligible Welt jenseits der Erfahrung nicht betreten darf, so bleibt ihr nur übrig, unsere erfahrungsmäßigen, gegebenen Vorstellungen zu untersuchen, durch Zergliederung dis zu deren letzten Gründen oder Elementen vorzudringen und auf diesem Wege die Gebiete unserer Vernunft dis zu deren äußersten Grenzen zu durchforschen. So wird sie zu einer Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft, sie wird es auf dem Wege einer analytischen Untersuchung im ausdrücklichen Gegensatz zu der synthetischen Methode der Mathematik, die sie nachzgeahnt hatte, so lange sie eine Erkenntniß der Dinge sein wollte.

Es ift von der größten folgereichen Bedeutung, daß unser Philosoph diesen Punkt schon erleuchtet hat: ich meine den Unterschied zwischen der Mathematik auf der einen Seite und der Erfahrung, Logik und Metaphysik auf der anderen. Die Mathematik verfährt synthetisch, weil sie ihre Begriffe construirt d. h. in der Anschauung erzeugt und darstellt; die Erfahrung verfährt synthetisch, aber nicht construirend, denn sie erzeugt ihre Borstellungen nicht, sondern empfängt sie; die Logik verfährt mit den gegebenen Begriffen analytisch, um dieselben zu verdeutlichen; die Metaphysik verfährt mit den gegebenen Borstellungen auch analytisch, (nicht blos um sie zu verdeutlichen, sondern) um sie zu ergründen und ihren Ursprung zu erkennen.

Die mathematischen Begriffe sind nicht gegeben, sondern erzeugt: darin unterscheiden sie sich von den sinnlichen und empirischen Vorstellungen; sie sind vollkommen deutlich, aber nicht auf analytischem Wege entstanden: darin unterscheiden sie sich von den logischen Begriffen; sie sind deutlich, wie die logische, anschaulich, wie die sinnliche, synthetisch, wie die empirische Vorstellungsart. Das Vermögen, wodurch diese Begriffe erzeugt werden, ist daher ein Erkenntnisvermögen: es muß demnach in unserer Vernunft ein sinnliches oder anschauendes Erkenntnisvermögen geben, das sich von den übrigen theoretischen Kräften, insbesondere auch von der sinnlichen Vahrnehmung unterscheidet. In seiner Preisschrift hatte Kant eine Untersuchung begonnen, die weiter dringen und den Charafter der Mathematik dis auf den Ursprung ergründen mußte.

II. Kants vorfritische Ansichten vom Raum.

1. Der Raum als Berhältnißbegriff.

Diefer Gesichtspunkt führt unseren Philosophen zu einer neuen Lehre vom Raum, die das Thema seiner letten vorkritischen Schrift ausmacht: "Bon bem erften Grunde des Unterfchiedes der Gegenden im Raum" (1768).*) Die Obiecte ber Mathematik find bie Größen. Was von allen mathematischen Begriffen gilt, daß fie anschau= lich, weil construirbar, sind, muß zu allererst an den Raumgrößen einleuchten, weil sie in die äußere Anschauung fallen. Wenn aber alle Raumgrößen anschaulich sind, so wird auch ber Raum felbst ben Charafter ber Anschauung haben mussen und nicht mehr für einen logischen ober metaphysischen Begriff gelten burfen. Als einen folchen nahm ihn Kant in seiner ersten Schrift "von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte"; er war damals mit Leibniz überzeugt, daß der Raum ein Berhältniß ober eine Ordnung der Dinge sei, die nicht stattfinden könnte, wenn die Substanzen feine Kraft hätten, außer sich zu wirken. Die Einheit der Welt fordert die Einheit des Raumes, der kein anderer fein kann, als der unfrige mit seinen drei Dimensionen. Aber nach dem Vorbilde der leibnizischen Lehre bejahte damals Kant noch die Möglichkeit gabllofer Welten und erklärte bemgemäß, daß es vielerlei Arten des Raumes geben könne b. h. Räume von mehr als drei Dimen= fionen.**) Zwanzig Jahre später rechnete Kant die Monadenlehre mit ihren gahllofen Welten unter "bie Mährchen aus bem Schlaraffenlande ber Metaphysik".

2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum.

Seine Ansicht vom Raum ändert sich schon unter Newtons entscheidendem Einfluß, und es sind hauptsächlich zwei Vorstellungen von grundsätzlicher Geltung, die eine Umbildung jener Ansicht fordern: der monistische Begriff der Welt und der dynamische Begriff der Materie. Gilt die Sinheit der Welt und der durchgängige Zusammenhang aller Dinge, so kann es nicht mehr vielerlei Arten des Raumes geben: es folgt die alleinige Realität des dreidimensionalen Raumes. Ist die Materie raumerfüllendes Dasein vermöge der gemeinsamen Wirtsamkeit

^{*)} Bb. III. (S. 116—22). S. ob. Cap. VI. S. 109. — **) S. ob. Cap. VIII. S. 125—126.

der Zurückstoßungs und Anziehungskraft, so leuchtet ein, daß die Kräfte den Raum nicht erzeugen, sondern erfüllen, also voraussehen: es folgt, daß in Rücksicht der Dinge der Raum nichts Abgeleitetes ist, sondern etwas Ursprüngliches. Ohne den Raum giebt es keine Coexistenz, keine Gemeinschaft, keinen äußeren, also überhaupt keinen wirklichen Zusammenhang der Dinge. Diese Ansicht von der Einheit und Ursprünglichkeit des Raumes erhellt bereits aus Kants "monadologia physica" und seiner "nova dilucidatio".*)

Die nächste Frage heißt: mas ift der Raum? Sier sind einige beiläufige Aeußerungen in jenen Schriften, die uns den Fortgang des Philosophen vom Rationalismus zum Empirismus bezeichnet haben, wohl zu beachten. Die Beantwortung jener Frage ist nicht die Sache ber Mathematik, diese muß den Raum voraussetzen und hat daher nicht die Aufgabe, ihn zu erklären; vielmehr foll dies von der Metaphysik geleistet werben, indem sie die Raumvorstellung zergliedert und alle von der Mathematik zuverlässig erwiesenen Daten ihrer Betrachtung zu Grunde legt. Es heißt in der Vorrede zu dem Versuch über die negativen Größen: "Die Metaphysik sucht die Natur des Raumes und den obersten Grund zu finden, daraus fich beffen Möglichkeit verstehen läßt".**) In ber nächsten Schrift über den einzig möglichen Beweisgrund kommt ber Philosoph gelegentlich auf diese Frage zuruck, um zu bemerken, daß sie ein ungelöstes Problem enthalte. "Ich zweifle, daß einer jemals richtig erklärt habe, was der Raum sei. Allein ohne mich damit einzulaffen, bin ich gewiß, daß, wo er ist, äußere Beziehungen sein muffen, daß er nicht mehr als brei Abmeffungen haben könne u. f. f." ***) In ber "Untersuchung über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral" finden wir dasselbe Problem wiederum berührt und beispielsweise erörtert. Es wird von neuem bemerkt, daß der Begriff des Raumes in der Mathematik unauflöslich sein musse, weil seine Bergliederung und Erklärung gar nicht für diese Wiffenschaft gehöre: aber zugleich wird dieser Begriff unter die vielen gerechnet, die auch in der Metaphysik "beinahe gar nicht aufgelöst werden können". Das= felbe gilt von dem Begriffe der Zeit. Indessen folgen wir dem Philojophen in der Art, wie er den Raum betrachtet. "Ghe ich mich noch

^{*)} Vergl. oben Cap. VIII. S. 169. Cap. XI. S. 169—72. — **) Verfuch, die neg. Größen u. s. f. (Bb. I. S. 22). — ***) Der einzig mögliche Beweisgrund u. s. f. f. Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20). Vgl. oben Cap. XIII. S. 207,

anschicke zu erklären, was der Raum sei, so sehe ich deutlich ein, daß, da mir dieser Begriff gegeben ist, ich zuvörderst durch Zergliederung diesenigen Merkmale, welche zuerst und unmittelbar hierin gedacht werden, aufsuchen müsse. Ich bemerke demnach, daß darin vieles außerhalb einander sei, daß dieses viele nicht Substanzen seien, denn ich will nicht die Dinge im Raum, sondern den Raum selber erkennen, der Raum nur drei Abmessungen haben könne u. s. w. Dergleichen Sätze lassen sich wohl erläutern, indem man sie in concreto betrachtet, um sie anschauend zu erkennen, allein sie lassen sich niemals beweisen."*)

Wir sehen, welches Resultat aus dieser beiläusig geführten Untersuchung hervorgeht. Kants Ansicht vom Raum war im Jahre 1763 so weit ausgebildet, daß ihm die Sinheit und Arsprünglichkeit des Raumes in Rücksicht sowohl der Materie als unserer Vorstellung sest stand: der Raum ist außer uns der erste Grund zur Möglichkeit der Materie, er ist in uns ein Grundbegriff, eine nicht weiter aufzulösende oder abzuleitende Elementarvorstellung. Die nächste Frage heißt: welcher Art ist diese Vorstellung?

Bevor wir die Antwort hören, betonen wir nachdrücklich eine ber wichtigsten Folgerungen, die sich aus dem festgestellten Begriffe des Raumes ergiebt und in ber Erläuterung ber Träume des Geistersehers durch die Träume der Metaphysik einen sehr wesentlichen Bestandtheil ausmacht. Wie Kant den Raum betrachtet, muß er an demselben jede Möglichkeit unserer Erkenntniß der übersinnlichen Welt und der Geistergemeinschaft scheitern lassen. Denn die Geister können uns nicht erscheinen, ohne im Raume gegenwärtig zu sein, und sie können nicht Geister sein, wenn sie den Raum erfüllen. Wie aber sollen sie in ihm sein und wirken, ohne ihn zu erfüllen? Darin lag die Unmöglichkeit ihrer Erscheinung, ihrer Erkennbarkeit, wie überhaupt der Erkennbarkeit übersinnlicher Objecte. So lange der Raum eine eigene von der Borstellung unabhängige Realität hat, steht er wie der Felsen von Erz wider jede Möglichkeit solcher Erscheinungen und solcher Einsichten. Sobald aber diefe Realität des Raumes fällt — wir setzen den Fall, daß fie ihre Geltung verlore - fo mußte die Frage nach der Erkennbarkeit der überfinnlichen Welt zwar noch keineswegs bejaht, wohl aber ganz von neuem untersucht werden.

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. f. Betr. I. § 3 (Bb. I. S. 70—72 Bgl. oben Cap. XIII. S. 215—16.

3. Das Raumgefühl und bie Raumanschauung.

Vorerst aber ist jener Begriff bes absoluten Raumes, den der Philosoph gewonnen und gelegentlich erörtert hatte, zu beweisen. Seen darin besteht die Absicht seiner letzen vorkritischen Schrift, die mit den "Träumen" und den nächst vorhergehenden Untersuchungen genauer zusammenhängt, als einem Leser einleuchtet, der die Bedeutung und Entwicklung des Raumbegriffes in der ersten Periode Kants nicht vor Augen hat. Der Philosoph selbst erklärt, es sei der Zweck seiner Abhandlung, "zu versuchen, ob nicht in den anschauenden Urtheilen der Ausdehnung, dergleichen die Meßkunst enthält, ein evidenter Beweis zu sinden sei: daß der absolute Raum, unabhängig von dem Dassein aller Materie und selbst als der erste Grund der Mögslichkeit ihrer Zusammensetzung, eine eigene Realität habe."*)

Um in der Beweisssührung den nervus prodandi sogleich richtig zu fassen, muß man das Ziel derselben kennen. Daß der Raum, ob er nun als Grund oder Folge gilt, jedenfalls ein Erfahrungsobject ist und eine eigene Realität hat, steht außer Zweisel. Es handelt sich nur um die Frage, welche von jenen beiden Bestimmungen dem Naume zukommt: od er Grund- oder Folgebegriff, unabhängig oder abhängig, absolute oder relative Realität (Verhältniß) ist? Das erste soll bewiesen werden, indem das zweite widerlegt wird, und umgekehrt.

Benn es Unterschiede im Raum giebt, die sich aus den räumlichen Berhältnissen der Dinge niemals erklären lassen, so ist bewiesen, daß der Raum nicht blos ein Berhältnis der Dinge ausdrückt. Benn jene Unterschiede durchgängig gelten und dergestalt, daß ohne sie die räumlichen Berhältnisse und Ordnungen der Dinge nicht unterschieden werden können, so ist bewiesen, daß jene Unterschiede sich auf den absoluten Raum beziehen und dieser also eine reale Geltung behauptet. Das räumliche Berhältnis der Dinge ist ihre Lage, wodurch die Rachdarschaft eines Dinges, sein Ort und die wechselseitige Beziehung der Derter bestimmt ist. Das wechselseitige Berhältnis der Lagen ist die Gegend, wodurch nicht mehr der Ort oder die Lage, sondern die Richtung derselben bestimmt wird. "Bei allem Ausgedehnten ist die Lage seiner Theile gegen einander aus ihm selbst hinreichend zu erstemen, die Gegend aber, wohin diese Ordnung der Theile gerichtet ist, bezieht sich auf den Raum außer denselben, und zwar nicht auf dessen

^{*)} Bon dem ersten Grunde des Unterschiedes u. s. f. (Bd. III. S. 116).

Derter, weil dieses nichts anderes sein würde, als die Lage eben derselben Theile in einem äußeren Verhältniß, sondern auf den allgemeinen Raum als eine Einheit, wovon jede Ausdehnung als ein Theil ansgesehen werden muß." Der Unterschied der Gegenden läßt sich nie aus dem räumlichen Verhältniß der Dinge abstrahiren und bezieht sich daher auf den absoluten Raum.*)

Ein Beispiel macht die Sache sogleich klar. Ich schreibe auf ein Blatt zweimal basselbe Wort; die Buchstaben sind genau dieselben, auch ihre räumliche Folge, also das räumliche Verhältniß ist in beiden Wörtern vollkommen das gleiche; aber das eine Wort steht oben, das andere unten, oder jenes steht rechts, dieses links, oder das erste steht auf der vorderen, biefes auf ber hinteren Seite des Blattes. Wäre ber Raum nur das Verhältniß der Coordination der Theile, so wären jene beiden Wörter nicht zu unterscheiden. Gben so verhält es sich mit der rechten und linken Sand, mit bem Objecte und seinem Spiegelbilbe, mit zwei völlig gleichen und ähnlichen Raumgrößen, beren eine "das incongruante Gegenstück" ber anderen ift. Setzen wir den Kall, bas erste Schöpfungsstück sei eine Menschenhand, so müßte dieselbe entweder eine rechte oder linke sein. "Nimmt man nun den Begriff vieler neueren Philosophen, vornehmlich der deutschen an, daß der Raum nur in dem äußeren Verhältniß der neben einander befindlichen Theile der Materie bestehe, so würde aller wirkliche Raum in dem angeführten Falle nur berjenige fein, ben biefe Sand einnimmt. Beil aber gar fein Unterschied in dem Verhältniß der Theile derselben unter sich stattfindet, sie mag eine rechter ober linke sein, so würde diese Sand in Ansehung einer solchen Eigenschaft ganglich unbestimmt sein, b. h. fie murbe auf jede Seite bes menschlichen Körpers passen, welches unmöglich ift. Es ist hieraus klar: daß nicht die Bestimmungen des Raumes Folgen von den Lagen der Theile der Materie gegen einander, sondern diese Folgen von jenen sind, und daß also in der Beschaffenheit der Körper Unterschiede angetroffen werden können, und zwar mahre Unterschiede, die sich lediglich auf den absoluten und ursprünglichen Raum beziehen, weil nur durch ihn das Verhältniß förperlicher Dinge möglich ift, und daß, weil der absolute Raum kein Gegenstand einer äußeren Empfindung, sondern ein Grundbegriff ift, der alle diefelben erft möglich macht, wir dasjenige, was in der Gestalt eines Körpers lediglich die Beziehung auf den reinen

^{*)} Ebendaselbst. (S. 116.)

Raum angeht, nur burch die Gegenhaltung mit anderen Körpern vernehmen können."*)

Diefe Beziehungen auf den reinen Raum, wodurch wir die Richtungen ber Lage, rechts und links, oben und unten u. f. f. unterscheiben. laffen fich nicht burch Begriffe verdeutlichen ober logisch befiniren, fon= bern nur anschauen: daher sind unsere Vorstellungen von den Gegenden im Raum Anschanungen, und wir werden den Grundbegriff des absoluten Raumes als eine Grundanschauung zu nehmen haben. Jeber körperliche Raum ist in brei Dimensionen ausgebehnt, die wir als brei Klächen porstellen, die insaesammt einander rechtwinkelig schneiden. Die Kläche, auf der die Länge unseres eigenen Körpers senkrecht steht, nennen wir horizontal und unterscheiden durch dieselbe oben und unten; die Kläche, welche die Länge unseres Körvers senkrecht in zwei ähnliche Sälften durchichneibet, bedingt den Unterschied von rechts und links; die dritte Fläche, welche die Länge unseres Körpers ebenfalls senkrecht burchschneibet und die vorige rechtwinkelig durchkreuzt, bedingt den Untericied ber porberen und hinteren Seite. Es ist mithin klar, bak wir die Gegenden im Raum nur in Beziehung auf unseren eigenen Körper ober durch das Raumaefühl unseres förverlichen Daseins mahrnehmen. Bermöge des verschiedenen Gefühls der rechten und linken Seite urtheilen wir über die Weltgegenden und orientiren uns im Weltraum. Dieses Raumgefühl ist für unsere Vorstellung "der erste Grund des Unterschiedes der Gegenden im Raum". "Da wir alles, was außer uns ift, durch die Sinne nur insofern kennen, als es in Beziehung auf uns fteht, so ist kein Wunder, daß wir von dem Verhältniß jener Durchschnittsflächen zu unserem Körper ben ersten Grund hernehmen, ben Begriff ber Gegenden im Raum zu erzeugen." **)

Auf das moralische Gefühl gründete Kant die ursprüngliche Borstellung von dem Berhältniß unseres Willens zum allgemeinen Willen, die Richtschnur des sittlichen Lebens, die Orientirung in der moralischen Welt. Auf das Raumgefühl gründet er die ursprüngliche Vorstellung von dem Verhältniß unseres Körpers zur Körperwelt außer uns, die Richtschnur, nach der wir die Gegenden im Raum unterscheiden, unsere Orientirung im Weltraum.

Was Kants gegenwärtige Ansicht vom Raum betrifft, so fassen wir das Ergebniß der letzten vorkritischen Schrift kurz zusammen: es

^{*)} Gbendaf. (S. 121-22). - **) Gbendaf. (S. 117 flgd.).

giebt nur einen, absoluten, in brei Dimensionen ausgebehnten Raum, dieser absolute Raum bedingt als Realgrund die Möglickfeit der Materie, er bedingt als Grundanschauung die Möglickseit unserer Borstellung der Körperwelt; die Ursprünglickseit desselben gilt sowohl im subjectiven als objectiven Sinn, er ist zugleich "Grundbegriff" in uns und Realität außer uns. Es ist daher unbegründet und irrig, wenn Trendelenburg wiederholt behauptet, Kant habe nicht an die Möglickseit gedacht, daß Raum und Zeit subjectiv und objectiv zugleich sein können, dieser Mangel habe eine "Lücke" in seiner Lehre gelassen.*) Was den Raum betrifft, so hegte Kant Jahre lang die Ansicht, welche Trendelenburg bei ihm vermißt; sie zu beweisen, schrieb er seine letzte vorstritische Schrift.

Die Lehre, daß der Raum eine ursprüngliche, nicht weiter abzuleitende Vorstellung ausmacht, bleibt und geht in die kritische Philosophie über. Es wird nur der Charakter dieser Vorstellung so sigrirt werden müssen, daß die Bezeichnung zwischen Begriff und Anschauung nicht mehr schwankt. Die Schwankung betrifft mehr den Sprachgebrauch als die Sache, denn es ist schon einleuchtend genug, daß die Raumvorstellung den Charakter der Anschauung hat. Fraglich bleibt nur: ob der Raum Anschauungsobject oder bloße Anschauung ist? Im ersten Fall ist er real, im zweiten ideal. Daher handelt es sich, kurz gesagt, noch um die Realität oder Idealität des Raumes. Mit der Entscheidung dieser Frage eröffnet sich die kritische Philosophie. So nahe kommen sich hier die beiden Perioden in dem Ideengange unseres Forschers; so weit sind sie eben hier noch von einander entsernt! Der entscheidende Schritt fällt in das Jahr 1769.

III. Untericied ber theoretischen und prattischen Bermögen.

1. Die theoretische Vernunft.

Die bisherige Untersuchung ist in die verschiedenen Arten der theoretischen Vernunftkräfte bereits so weit eingedrungen, daß der bloße Verstand und die sinnliche Wahrnehmung wie Anschauung geschieden sind und die Feststellung dieser Unterschiede nur noch die letzte Hand

^{*)} A. Trendelenburg: Logische Untersuchungen (2. Aufl. Bb. I. S. 163); Historische Beitr. zur Philosophie (Bb. III. S. 246—48). Bgl. meine Schrift: Antistrendelenburg (2. Aust. S. 45—48).

erwartet. Es ist schon einleuchtend, daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Erfahrung besteht, soweit Geltung und Umfang der letzteren reichen; daß es keine Metaphysik der Dinge an sich giebt, daß eine solche Einsicht auch keine Erfahrung liefert. Das Object der Erfahrung ist die Sinnenwelt, das der äußeren Erfahrung die Körperwelt, die den Raum erfüllende und in ihm wirksame Materie. Die Begriffe der Materie wie der Bewegung und Ruhe sind festgestellt, sie behalten und bewähren ihre Geltung unter dem kritischen Gesichtspunkt; die Ergebnisse, die der Philosoph auf diesem Felde seiner naturphilosophischen Forschung in den Jahren 1755—58 gewonnen hatte, bleiben so gut als unverändert.

2. Das moralische und äfthetische Gefühl.

Auch sind wir schon belehrt, daß von den theoretischen Einsichten die sittliche Gesinnung nicht abhängt, sondern eine völlig originale und selbständige Geltung behauptet. Zwar sest Kant den bewegenden und erzeugenden Grund der sittlichen Welt noch in jenes moralische Gesühl, das er unter die elementaren Bedingungen der menschlichen Natur rechnet und von dem ästhetischen Gefühl noch nicht wesentlich unterscheidet, aber die Ursprünglichseit und Unabhängisteit der Moralität steht ihm sest. Wenn unter dem kritischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gesühls die praktischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gesühls die praktischen Vann ergiebt sich von selbst, daß auch das moralische Gesühl nicht mehr von dem ästhetischen abhängt, und dieses unter dem Gesichtspunkte der kritischen Philosophie eine ganz neue Untersuchung und Begründung fordert, die in der "Kritik der Urtheilskraft" ausgesührt wird.

3. Die fritischen Fragen.

Jett sehen wir, welche Aufgaben ber kritischen Forschung bevorstehen; sie soll die Vernunftgrenzen erkennen und darum die Vernunftzvermögen ergründen: die Möglichkeit der wahren Erkenntniß, der sittlichen Gesinnung, des ästhetischen Gesühls. Sie beginnt mit der ersten Aufgabe, die, wie wir gefunden haben, aus dem Resultat der früheren Untersuchungen zunächst hervorging. Von den Sinsichten der menschlichen Vernunft war die Erkenntniß der intelligibeln Welt verneint, die der sinnlichen bejaht worden, aber so, daß die Erfahrung auf die Wahrenehmung eingeschränkt wurde und nicht den Werth einer allgemeinen

und nothwendigen Erkenntniß beauspruchen durfte. Unbestritten und unbestreitbar galt nur die Mathematik. Daher wird die erste aller Untersuchungen dieser Frage gewidnet sein: wie ist reine Mathematik möglich? Da nun bereits sestsche, daß der Raum einen ihrer Grundbegriffe ausmacht, und die Größen als solche nicht blos den Raum, sondern auch die Zeit voraussehen, so enthält die Frage: "was ist Raum und Zeit?" das erste aller Themata der kritischen Forschung. Wir werden sehen, wie in der Inauguralschrift vom Jahre 1770 diese Frage gelöst wird. Damit ist die kritische Epoche begonnen und einzgesührt. Die Frage nach der Möglichseit der Erkenntniß ihrem ganzen Umfange nach sindet ihre Auflösung erst in der Kritis der reinen Bernunft. Damit ist die kritische Epoche ausgesührt. Diese Grundlegung der kritischen Philosophie darzustellen, ist die Aufgabe des solgenden Buchs.

Zweites Buch.

Grundlegung der kritischen Philosophie.



Erstes Capitel.

Das Gebiet der Vernunftkritik nach Umfang und Eintheilung. Kritik und Actaphysik.

I. Feststellung ber beiben Erkenntnifvermögen.

Die Metaphysik soll "eine Wissenschaft von den Grenzen der mensch= lichen Bernunft" werden; die Löfung dieser Aufgabe führt zur Kritik ber reinen Vernunft und zur Begründung einer neuen Metaphysik als einer objectiven Erkenntniß, deren Möglichkeit Hume und aus gleichen Gründen auch Rant am Schluß seiner ersten Beriode verneint hatte. Denn fein Skepticismus galt nicht blos ber bogmatischen Metaphysik, sondern auch dem dogmatischen Empirismus, nur die Mathematik und Moral blieben unangefochten; von diesem ffentischen Standpunkt zum fritischen bahnte sich Kant seinen eigenen Weg ohne Vorbild und Führer. Der bogmatische Standpunkt hatte sich zu ben Bedingungen einer wahren Erkenntniß durch die menschliche Vernunft voraussetzend verhalten; der fkeptische verhielt sich zu diesen vorausgesetzten Bedingungen verneinend und hing barum in seiner Wurzel noch mit bem Dogmatismus zu= fammen; erst der kritische verhält sich untersuchend und stellt die Frage nach der Möglichkeit wahrer Erkenntniß durch die menschliche Vernunft auf Grund einer gründlichen Brüfung der letteren.

Es hieß die menschliche Vernunft mit einem Lande vergleichen, wenn ihre Grenzen ein Gegenstand der Erforschung sein sollten. Das Bild lag unserem Philosophen nahe genug, er hat es gern gebraucht und wiederholt. Gleich in der Stelle, wo er das erste mal die neue Aufgabe der Metaphysik in diesem geographischen Bilde ausdrückt, orientirt er uns noch in demselben Bilde über seinen damaligen Standpunkt. "Da ein kleines Land jederzeit viel Grenze hat, überhaupt auch mehr daran liegt, seine Besitzungen wohl zu kennen und zu behaupten, als blindlings auf Eroberungen auszugehen, so ist dieser Nuzen der

erwähnten Wissenschaft ber unbekannteste und zugleich ber wichtigste, wie er benn auch nur ziemlich spät und nach langer Erfahrung erreicht wird. Ich habe diese Grenzen hier zwar nicht genau bestimmt, aber doch insoweit angezeigt, daß der Leser bei weiterem Nachdenken sinden wird, er könne sich aller vergeblichen Nachforschung überheben in Ansehung einer Frage, wozu die Daten in einer anderen Welt, als in welcher er empfindet, anzutressen sind. Ich habe also meine Zeit verloren, damit ich sie gewönne."*)

Man gewinnt die Zeit, wenn man sich unmögliche Aufgaben er= spart, und als solche galt unserem Philosophen die Erkenntniß der übersinnlichen Welt. Indessen mußte jett seine nächste Aufgabe sein. por allem die Bernunftgrenzen "genau zu bestimmen", was nicht geschehen konnte, ohne die Vernunftkräfte, nämlich unsere Erkenntnißvermögen, genau bestimmt zu haben. Gine folche Art der Bestimmung forderte aber eine Art der Unterscheidung, die dem Fundamente der gesammten dogmatischen Philosophie widersprach und eine völlig neue Aufgabe einführte. Als das einzig wahre Erkenntnisvermögen galt bei den Rationalisten (Metaphysikern) der bloße Verstand oder das klare und deutliche Denken, bei den Empiristen (Sensualisten) dagegen die finnliche Wahrnehmung: daher bestand die beiden gemeinsame Voraus= setzung, daß es nur ein mahres Erkenntnifvermögen gebe, also Sinn= lichkeit und Verstand nicht der Art, sondern blos dem Grade ihrer Klarheit nach verschieden seien.**) Die sinnlichen Vorstellungen sind als solche unklar und verworren, erst der Verstand macht sie klar und deut= lich: so bachten die Metaphysiker. Umgekehrt verhielt es sich bei den Empiristen: hier galten die sinnlichen Eindrücke als die klarsten und deutlichsten Vorstellungen, die Begriffe dagegen für deren verblaßte Abbilder, die um so verworrener und unklarer sind, je abstracter sie werden. Segen wir nun den Fall, daß einerseits sich Erkenntnisse nachweisen lassen, die vollkommen sinnlich oder anschaulich und zugleich vollkommen klar und deutlich sind, daß andererseits Vorstellungen existiren, die gar nicht sinnlich und doch verworren sind, so würde aus diesen beiden Thatsachen erhellen: daß 1. unser sinnliches Vorstellungsvermögen nicht als solches die Klarheit entbehrt, und unser intellectuelles Borstellungs= vermögen nicht als solches die Klarheit besitt; daß 2. die Grade der

^{*)} Träume eines Geisterschers u. s. f. Th. II. Hptst. II. (Bb. III. S. 105). — **) S. oben Buch I. Cap. II. S. 14 sigb.)

letteren nicht unsere vorstellenden Kräfte, sondern nur die logische Art unserer Vorstellungen betrifft, daß es daher 3. in unserer Vernunft zwei Vermögen giebt, die in Kücksicht der Erkenntniß zu unterscheiden und in Absicht auf dieselbe zu prüfen sind: das sinnliche und intellectuelle (Sinnlichkeit und Verstand).

Run hatten sich die Thatsachen zu diesen Folgerungen unserem Philosophen schon in seinen vorkritischen Untersuchungen ergeben. Er hatte entdeckt, daß unfer intellectuelles Vermögen (Verftand) nichts an= beres als die Verdeutlichung gegebener Begriffe zu leisten vermöge. aber bei weitem nicht im Stande sei, alle Begriffe dieser Art zu ver= beutlichen; es sei unfähig, die Begriffe der Reglität und des Regl= arundes, des Guten und Schönen, des Raumes und der Zeit u. f. f. zu erklären: so hatte sich ihm die Voraussetzung von der alleinigen Klarheit und alles erleuchtenden Kraft des Denkens, wie von der Epidenz der Metaphysif als falsch erwiesen. Ebenso hatte er gefunden, daß im Unterschiede von den metaphysischen Begriffen die mathematischen vermöge der Construction ober der sonthetischen Art ihrer Entstehung anschaulich und vollkommen klar sind: die Voraussekung von der durch= aängigen Unklarheit ber sinnlichen Erkenntniß war auch falsch. Wer in der Verstandeserkenntniß alle Klarheit zu besitzen oder zu erreichen alaubt. ber lasse sich vom Gegentheil belehren durch den Zustand der Meta= physik, und wer in der Sinnlichkeit nichts als verworrene Erkenntniß fieht, überzeuge sich vom Gegentheil durch die Thatsache der Geometrie.

"Heraus erhellt", sagt Kant in seiner Jnauguralschrift, "daß man das Sinnliche wie das Intellectuelle schlecht erklärt, wenn man jenes für verworrene Erkenntniß, dieses für deutliche ausgiedt. Denn die Grade der Klarheit sind lediglich logische Unterschiede, welche die gezgebenen Borstellungen, die aller logischen Vergleichung zu Grunde liegen, gar nicht berühren. Sinnliche Objecte können sehr deutlich, intellectuelle sehr verworren sein. Das erste bemerken wir in der Geometrie, diesem Muster aller sinnlichen Erkenntniß, das andere in der Metaphysik, diesem Drganon aller intellectuellen. Wie sehr diese letztere sich auch bemüht, die Rebel unseres Verstandes zu zerstreuen, so gelingt es ihr doch nicht immer mit so großem Ersolge, als der Mathematik. Die geometrischen Einsichten sind bei aller ihrer Deutlichkeit sinnlichen Ursprungs, die metaphysischen bleiben, wie verworren sie auch sein mögen, intellectuell." "Die Lehre von den Principien des reinen Verstandesgebrauchs ist die Metaphysik. Die Wissenschaft von dem

Unterschiede zwischen ber sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß ist die Propädeutik zu jener Metaphysik. Diese meine Jnauguralschrift giebt sich als Probe einer solchen Propädeutik."*)

II. Untersuchung der beiden Erkenntnißvermögen.

1. Auseinandersetzung der Grundfrage.

Mit der erkannten und festgestellten Unterscheidung jener beiden Bermögen beginnt die kritische Philosophie. Sollen die Grenzen der Vernunft erforscht werden, so muß man die Gebiete kennen, nach beren Grenzen gefragt wird: die nächsten Gebiete sind unsere Erkenntnißvermögen, die Grenzen berselben sind ihr Ursprung und ihre Schranken. Demnach theilt sich die Erforschung der menschlichen Vernunft in die Untersuchung der Sinnlichkeit und die des Verstandes. Die Grundfrage nach der Möglichkeit einer wahren Erkenntniß durch die mensch= liche Vernunft theilt sich demnach in diese beiden Fragen: wie ist eine solche Erkenntniß möglich kraft ber sinnlichen und wie kraft ber benken= ben Vernunft? Wir wissen, daß Kant die in unserer Vernunft enthal= tenen Bedingungen der Erkenntniß (weil fie der letteren vorausgeben) mit dem Ausbruck "a priori" oder "transscendental" bezeichnet; der zweite Ausbruck bezeichnet auch die Erforschung jener Principien. **) Daher heißt die Untersuchung der Sinnlichkeit in Absicht auf die Erkenntnik .. transscendentale Aesthetik", die des Verstandes in gleicher Absicht "transscendentale Logif": so nennt der Philosoph die beiden Haupttheile, in welche die "Glementarlehre" seiner Bernunftkritik zerfällt.

Alle Erkenntniß geht auf ben Zusammenhang ober die Ordnung der Dinge, deren Inbegriff die Welt ausmacht. Gegenstand der sinnlichen Erkenntniß ist die sinnliche Welt, Gegenstand der intellectuellen die intelligible. Die Lehre von dem Unterschiede und der Tragweite der Sinnlichkeit und des Verstandes fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkennbarkeit oder nach der Form (Ordnung) und den Prinzipien der sinnlichen und intelligibeln Welt. Daher gab der Philosoph seiner Inauguralschrift den Titel: "De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis". Wir sprechen jest nur von den Aufgaben und Fragen der Kritik, nicht von deren Lösung; wir orientiren uns erst über das Feld der Kritik, bevor wir dasselbe durchwandern.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio II. § 7—8 (Op. Vol. III. pag. 134). — **) S. oben Cap. I. S. 5.

Die Grundfrage ber Kritik lautet: Wie ist die Thatsache ber Erkenntniß möglich ober welches sind die Bedingungen, woraus sie folgt? Diefe Frage will genau auseinandergesett werben, benn sie aliedert sich in eine Reihe von Fragen. Bevor man untersucht, wie eine Thatsache möglich ist, muß man gewiß sein, daß sie existirt; wenigstens in der eracten Forschung wird man sich nie darauf einlassen, einen Kall zu untersuchen, der möglicherweise zu den Chimären gehört. Darum muß zuerst gefragt werden: ift die Erkenntnig überhaupt eine Thatfache? Man weiß, daß biefer Bunkt nicht unbedenklich ift, und daß namentlich der Scharffinn der Skeptiker von jeher mit der Möglichkeit der Erkenntniß zugleich deren Thatfächlichkeit bestritten hat. Auch ist diese Frage nicht so leicht und ohne weiteres zu beantworten. Wenn wir von irgend einer Sache bestimmen follen, ob fie eriftirt, muffen wir zuvor ihre Merkmale genau kennen. Wenn wir nicht wissen, was elliptische und parabolische Linien sind, so können wir unmöglich entscheiben, ob es in Wirklichkeit Ellipsen und Parabeln giebt. wird vor allem gefragt werden muffen: was ift Erkenntnik? In diese drei Fragen zerlegt sich daher das Grundproblem der kritischen Philosophie: 1. was ift Erkenntniß? 2. ift die Erkenntniß factisch? 3. wie ift biefes Factum möglich? Die Fragen find fo geordnet, daß nur, wenn die vorhergehende gelöft ist, die folgende gestellt werden darf. Diese gange Art, wie Kant seine Kritif ber Bernunft einleitet, vergleicht fich dem Berfahren einer juriftischen Untersuchung. Soll ein Fall aus bem Rechtsleben entschieden werben, so ist zuerst die Thatsache felbst mit aller Bunktlichkeit festzustellen; erst wird ber Kall constatirt, bann wird er aus Rechtsgründen beurtheilt und entschieden oder beducirt. Rant hat es mit der Rechtsfrage der menschlichen Erkenntniß zu thun. er will, juristisch zu reben, ber Erkenntniß ben Proces machen. erste ist, daß der Proceß instruirt, das zweite, daß er abgeurtheilt wird. Instruirt wird die Sache der Erkenntniß, indem man zeigt, worin ihr Rall besteht und daß derfelbe vorliegt; entschieden wird die Sache, in= bem man die Möglichkeit ber Erkenntniß barthut ober nachweift, auf welches Recht sich dieselbe gründet. Die erste Frage ist die "quaestio facti", die zweite die "quaestio juris".

Es ist die Kleinigkeit nicht, die es manchem scheinen möchte: eine Thatsache zu constatiren. Dazu gehört in allen Fällen eine richtige Besobachtung, ein sicheres, sachkundiges Urtheil, welches ohne Unterricht und wissenschaftliche Betrachtungsart keiner besitzt. Um z. B. eine ges

schichtliche Thatsache zu constatiren, d. h. genau festzustellen, was sich in einem bestimmten Kalle wirklich begeben hat, dazu gehört eine fritische Quellenkenntniß, die das Geschäft des Historikers ausmacht. Um einen Vorgang in der Körperwelt zu constatiren, ein physikalisches Factum. bazu gehört nicht die erste beste Wahrnehmung, sondern der unterrichtete Verstand des Physikers, der dem Nichtphysiker fehlt. Gine unkundige Beobachtung wird unfreiwillig die wahrgenommene Thatsache entstellen und unrichtig wiedergeben; man darf von ihr die richtige Darstellung nicht erwarten, aber man dürfte erwarten, daß fie schweigt. Durch folde unkundige und darum schiefe Auffassungen werden die Begriffe von dem, was sich begiebt oder begeben hat, auf eine unglaubliche Weise verfälscht und verdorben; auf diesem Bege verbreiten sich in der Welt die meisten Irrthumer. Erst muß man wissen, was geschieht, bevor man überhaupt mit einiger Sicherheit untersuchen kann, warum es geschieht. In der Schwierigkeit, die Thatsache zu constatiren, liegen die meisten physikalischen und historischen Probleme. Es ist dogmatisch, eine Thatsache auf auten Glauben anzunehmen; kritisch dagegen, vor allem zu fragen, wer die Thatsache constairt hat, und barnach seine Ansicht zu fassen. Handelt es sich um einen Rechtsfall, so constatire diese Thatsache niemand als der Jurist; handelt es sich um die That= fache der Erkenntnik, so sei es der Philosoph, der den Fall constatirt, und dieser Fall ist der unsrige.

2. Analytische und synthetische Urtheile.

Jebe Erkenntniß ist ein Urtheil ober eine solche Verbindung zweier Vorstellungen, worin die eine von der anderen ausgesagt wird, sei es bejahend oder verneinend. Aber nicht jedes Urtheil ist schon Erkenntniß. Niemand wird Urtheile, die sich von selbst verstehen, für wissenschaftliche Einsichten halten. Wenn Vorstellungen in Form eines Urtheils verbunden werden, so sind zwei Fälle möglich: die beiden Vorstellungen sind entweder gleichartig oder verschieden, die eine ist in der anderen (das Prädicat im Subject) entweder enthalten oder nicht. So liegt z. B. in dem Vegriffe des Körpers das Merkmal der Ausdehnung, nicht das der Schwere. Die bloße Vorstellung des Körpers reicht hin, um durch deren Verdeutlichung zu urtheilen: "der Körper ist ausgedehnt"; sie reicht nicht hin, um zu urtheilen: "der Körper ist schehnung; daher entsteht das erste Urtheil durch eine bloße Zergliederung des gegebenen Begriffs: es ist

analytisch. Dagegen fann ich bie Vorstellung bes Körpers wohl haben, ohne die der Schwere, wie denn der mathematische Begriff des Körpers nichts von einer solchen Gigenschaft enthält; ich muß den Druck bes Kör= pers ober seine Wirkung auf einen anderen erst erfahren, um zu urtheilen: "ber Körver ift schwer"; die bloke Vorstellung eines Dinges enthält nichts von Wirkung, nichts von Kraft; daher entsteht das zweite Urtheil nicht burch Zeraliederung einer, sondern durch Verknüpfung zweier verschiedener Begriffe: es ist nicht analytisch, sondern synthetisch. Urtheile sind entweder analytisch oder synthetisch: die analytischen er= weitern meine Vorstellung nicht, sie erläutern sie blos, indem sie den= felben Beariff näher bestimmen ober verdeutlichen; dagegen die fynthetischen erweitern meine Vorstellung, indem sie verschiedene Begriffe verknüpfen, also bem Subjecte im Prädicat etwas hinzufügen, bas mit ber bloken Vorstellung des Subjects keineswegs gegeben mar. Jene verhalten sich zu dem gegebenen Begriff (des Subjects) blos erläu= ternd, diese bagegen erweiternd. Run fann in Wahrheit alle Erkenntniß, die den Ramen verdient, nur darin bestehen, daß sie meine Vorstellung erweitert, daß ich verschiedene Vorstellungen, verschiedene Thatsachen verknüpfe und auf diese Weise ben Zusammenhang der Dinge begreife. Wir muffen barum erklären: alle Erkenntniß besteht in innthetischen Urtheilen. Derfelbe Unterschied analytischer und syn= thetischer Urtheile galt schon bei Hume.

3. Synthetische Urtheile a priori.

Indessen ist diese Erklärung noch zu weit, denn nicht jedes synthetische Urtheil ist schon Erkenntniß. Wenn die Verknüpfung zweier verschiedener Vorstellungen, wie sie in dem Urtheile "A ist B" behauptet wird, nur zufälliger Weise und nur für dieses oder jenes Individuum gilt, so sehlt ihr diesenige Nothwendigkeit und Allgemeinheit, die jede wissenschaftliche Einsicht fordert. Daher muß ein wahres Erkenntnißurtheil nicht blos synthetisch, sondern zugleich so beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann sesstsch so beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann sesstsch, daß sie alle in sich begreift, es giebt keine Bürgschaft, daß die ihr bekannten Fälle alle vorhandenen, alle möglichen sind. Selbst die reichste Erfahrung darf für ihre Urtheile nur "comparative", nie "strenge Allgemeinheit" beanspruchen. Bacon, der alle menschliche Erkenntniß auf die Ersahrung einschränkte, warnte stets vor jenen allgemeinen Sätzen, die er "axiomata generalissima"

nannte. Die nothwendige und allgemeine Geltung unserer Urtheile ist nie durch bloße Erfahrung gegeben. Was nur durch Erfahrung gegeben ist, empfangen wir sinnlich, denn es folgt aus der Wahrnehmung und ist deshalb ein "Datum a posteriori". Was dagegen unabhängig von aller Erfahrung vor derselben gegeben ist, gilt als ein "Datum a priori". Demnach besteht alle wahre Erfenntniß, weil sie nothwendige und allgemeine Geltung haben muß, in "synthetischen Urtheilen a priori". So lautet die Antwort auf die erste Frage: was ist Erstenntniß?

Die zweite betraf die Thatsache der Erkenntniß. Substituiren wir ber letteren ihren in ber obigen Formel ausgemachten Werth, fo heift die Frage: giebt es synthetische Urtheile a priori? Wenn die vorhandenen Wissenschaften solche Urtheile enthalten, muß die Antwort bejahend ausfallen. Da die Logif nur analytische Urtheile liefert, kann sie bei dieser Prüfung nicht in Betracht kommen. Die Gegenstände der wirklichen Erkenntniß find etweder sinnlich oder nicht sinnlich; die sinn= lichen find entweder folde, die wir felbst erzeugen (construiren), wie Figur und Rahl, oder sie erscheinen uns als von außen gegebene Dinge: die Wissenschaft der in sinnlicher Anschauung erzeugten ist die Mathematik, die der sinnlich gegebenen ist die Physik, die des Uebersinnlichen die Metanhysik im engern Sinn. Es werden daher zu einer umfassenden Brüfung diese drei Wissenschaften abgehört werden müssen, ob ihre Urtheile den fraglichen Bedingungen entsprechen. Dabei kommt jest nur ihre Eriftenz, nicht beren Rechtmäßigkeit in Frage. Es wird blos gefragt, ob es synthetische Urtheile a priori giebt, ob die genannten Wissenschaften in dieser Weise urtheilen, nicht ob sie mit Recht so ur= theilen?

Ein Grundsat der Geometrie lehrt: "Die gerade Linie ist der kürzeste Weg zwischen zwei Punkten". Man braucht sich diesen Satz nur anschaulich vorzustellen, um mit völliger Klarheit einzusehen, daß er in allen Fällen gilt und sein Gegentheil unmöglich ist; es wird niemand einfallen zu warnen, man müsse mit dem Satze behutsam sein, noch habe man nicht genug Erfahrungen gemacht, um die Behauptung für alle Fälle zu wagen; es könnte sich ereignen, daß einmal die krumme Linie zwischen zwei in derselben Seene gelegenen Punkten der kürzere Weg sei. Der Satz gilt unabhängig von aller Erfahrung, wir wissen von vornherein, daß er sich in aller Erfahrung bewähren wird: er ist eine Erkenntniß a priori. Ist er analytisch oder synthetisch? Dies ist die

entscheibende Frage. In dem Begriff der geraden Linie, wenn wir denfelben noch so genau zergliedern, ist die Vorstellung des kürzesten Weges nicht enthalten; eine andere Vorstellung ist gerade, eine andere kurz. Wie also kommen wir von der ersten zur zweiten, so daß wir beide nothwendig verbinden? Es giebt dasür nur einen Weg: wir müssen die gerade Linie ziehen, in der ebenen Fläche den Raum von einem Punkte zum anderen in unserer Anschauung durchlausen, um sogleich einzusehen, daß es zwischen zwei Punkten nur eine gerade Linie giebt, daß diese kürzer ist als jede andere Verbindung. Wir müssen die Linie construiren d. h. ihren Vegriff versinnlichen oder in Anschauung verwandeln, d. h. dem Vegriffe die Anschauung hinzusügen; das Urtheil ist mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori.

Nehmen wir den arithmetischen Sat: 7+5=12. Es ift undenkbar, daß die Summe dieser beiden Größen jemals eine andere Rahl giebt als zwölf; ber Sat ift schlechterbings nothwendig und all= gemein: er ist ein Urtheil a priori. Ist dieses Urtheil analytisch ober fynthetisch? Es wäre analytisch, wenn in der Vorstellung 7 + 5 als Merkmal 12 enthalten wäre, so daß ohne weiteres die Gleichung er= hellte. Aber ohne weiteres erhellt sie nicht. 7 + 5, das Subject unseres Sates, fagt: fummire die beiben Größen! Das Brädicat 12 fagt, baß fie summirt sind. Das Subject ift eine Aufgabe, bas Prabicat ift die Lösung. In der Aufgabe ist die Lösung nicht ohne weiteres enthalten: in den Summanden liegt nicht sofort die Summe, wie das Merkmal in der Borftellung. Wäre dies der Fall, so wäre es nicht nöthig zu rechnen. Um das Urtheil 7 + 5 = 12 zu bilden, muß ich dem Subject etwas hinzufügen, nämlich die anschauliche Abdition; das Urtheil ift mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori. Wir constatiren bemnach die Thatsache, daß die Mathematik synthetische Urtheile a priori enthält.

Es ist ein Grundsat der Physik, daß jede Beränderung in der Natur ihre Ursache hat, d. h. daß sie eine Begebenheit ist, die eine andere voraussetzt, auf die sie nothwendig folgt. Es kann dem Physiker nicht einfallen, diesen Sat von der Erfahrung abhängig zu machen; es kann ihm nicht einfallen zu behaupten, er habe ihn aus der Erfahrung geschöpft, sonst müßte er ihn durch die Erfahrung beweisen, und da die letztere niemals alle Fälle umfaßt, so dürste er nicht sagen: alle Beränderung hat ihre Ursache; er dürste diesen Sat nicht als Grundsat aufstellen. Aber als solchen stellt er ihn auf, er behauptet ihn mit der

vollkommenen Ueberzeugung, daß niemals in der Natur eine Beränderung eintreten könne, die keine Ursache habe; eine solche Beränderung würde die Möglichkeit aller Physik ausheben: der Sat gilt a priori. Zugleich sagt er, daß zwei verschiedene Begebenheiten nothwendig zusammenhängen, daß die zweite der ersten nothwendig folgt; also ist der Sat synthetisch: er ist ein synthetisches Urtheil a priori, das wir als Thatsache von Seiten der Physik session.

Prüfen wir noch das Zeugniß der Metaphysik, sofern sie eine Erfenntniß des Uebersinnlichen oder der Dinge an sich sein will, sosern sie aus bloßer Vernunft über die Substanz der Seele, über den Anfang der Welt, über das Dasein und die Sigenschaften Gottes urtheilt. Alle diese Objecte können nicht sinnlich wahrgenommen, sie können nur gedacht werden; sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern Gedankendinge, deren Realität jene Metaphysik behauptet. Sin Gedankending ist eine bloße Vorstellung, ein existirendes Wesen ist mehr; es ist etwas ganz annderes, ob ich dieses oder jenes zu sein denke, etwas ganz anderes, ob ich es wirklich bin. Wenn ich von einem Gedankendinge urtheile, daß es existirt, so habe ich die Vorstellung des Subjects im Prädicate erweitert, also synthetisch geurtheilt. Existenzialsäße sind immer synthetisch. Was wäre die Metaphysik, wenn ihre Urtheile nicht Existenzialsäße wären? Ihre Urtheile also sind synthetisch und zugleich, weil sie nicht aus der Ersahrung geschöpft sind, a priori.

Wir constatiren die Thatsache, daß Mathematik, Physik, Metaphysik synthetische Urtheile a priori enthalten, daß also solche Urtheile existiren; es bleibe dahingestellt, ob mit Necht oder Unrecht. Damit ist die "quaestio facti" gelöst, und wir stehen vor der "quaestio juris", dem eigentlichen Thema der Kritik: wie ist die Thatsache der Erkenntniß möglich? In unserer Formel ausgedrückt: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? Genau in dieser Fassung steht das Erstenntnißproblem an der Spize der kritischen Philosophie.

III. Bernunftfritif und Metaphysit.

Bevor wir auf die eigentliche Rechtsfrage der Erkenntniß eingehen, müssen wir an dieser Stelle einige zum Verständniß der kantischen Phistosophie wesentliche Erläuterungen geben. Durch zwei Merkmale ist das Erkenntnißurtheil vollständig bestimmt: es ist synthetisch und a priori. Vermöge des ersten Merkmals unterscheidet es sich von den analytischen

Urtheilen des bloken Verstandes, vermöge des zweiten unterscheidet es fich von allen empirischen Urtheilen, die wir aus der Wahrnehmung ichovfen. Diefer Unterschied finde nach beiden Seiten den bezeichnenden Ausbruck. Wir nennen mit Kant biejenige Einsicht, die a priori statt= findet b. h. unabhängig von aller Erfahrung aus der bloken Vernunft folat, eine reine Erkenntnik. Der Ausbruck saat, daß sie nicht emvirisch ift. Die Grundfate ber Loaik, der Sat der Moentität und des Wider= fpruche und was baraus folat, sind reine Erkenntnisse, weil sie aller Erfahrung vorausgehen, aber sie sind nicht wirkliche Erkenntnisse, weil fie unsere Begriffe nur verbeutlichen, aber nicht erweitern. Die Mathematik, beren Erkenntnisse fämmtlich a priori sind, nennt Kant reine Mathematik im Unterschiede von der angewandten. Den Inbegriff berienigen Erkenntnisse, die von der Natur durch bloke Vernunft mög= lich find, nennt er reine Physik im Unterschiede von der empirischen. Und da es sich im Sinne seiner Kritik nur um die Möglichkeit ber reinen Erkenntniß handelt, so werden die Specialfragen in ihrer bestimmten Fassung so lauten: "wie ist reine Mathematik und wie ist reine Naturwissenschaft möglich?"

Wenn nun die reine Erkenntniß zugleich in synthetischen Urtheilen besteht und sich dadurch als eine wirkliche oder reale Einsicht im Unterschiede von der logischen charakterisirt, so nennt Kant eine solche Er= fenntniß metaphyfisch. Synthetische Urtheile a priori sind metaphysisch. Und da die Kritik der reinen Vernunft nichts anderes untersucht als die Möglichkeit solcher Urtheile, so kann ihre Gefammtfrage kurzweg so ausgebrückt werden: "Ift überall Metaphyfik möglich und wie?" Man muß mit diesem Ausbrucke, der zunächst immer eine unbestimmte Borstellung hervorruft, sehr vorsichtig sein, namentlich bei Kant, ber ihn nicht immer in demselben Sinne braucht. Erst hier ist der Punkt, um uns über das vieldeutige Wort genau zu verständigen. Metaphysik in ihrem weitesten Verstande ist die allgemeine und nothwendige Erkenntniß der Dinge, sofern sie synthetisch ist: in diesem Sinne unterscheidet sie sich von der Logik, welche nicht synthetisch urtheilt, und von der sinnlichen Erfahrung, die weder allgemein noch nothwendig ist. Auch Aristoteles begriff unter seiner πρώτη φιλοσοφία, der später so= genannten Metaphysik, die Wissenschaft von den ersten Gründen oder ben Principien der Dinge, also eine reale Erkenntniß a priori. Wenn Kant frägt: "Ift überall Metaphysik möglich?" so versteht er darunter ben Inbegriff aller Erkenntniffe burch reine Vernunft, sofern bieselben

real find, b. h. alle, ausgenommen die logischen. In diesem Sinne würde auch die Mathematik zur Kategorie der metaphysischen Erkenntnik gehören. Doch hier findet jener Unterschied statt, den Kant schon früher entbeckt hatte: beide sind Erkenntnisse a priori, beide sind in demselben Sinne "rein", aber nicht in bemfelben Sinne real. Die Gegenstände ber Mathematik find nicht die wirklichen Dinge: jene sind durch uns gemacht, diese find uns gegeben. In der Mathematik besteht die Syn= these des Urtheils in der angeschauten Construction; bei den wirklichen Dingen besteht sie in der gedachten Verknüpfung. In beiden Källen bilden wir die Erkenntniß durch synthetische Urtheile a priori, aber die Synthese selbst ift in beiden Fällen von verschiedener Art. Daber sind Mathematif und Metaphysif verschiedene Arten der Erkenntniß, die einander coordinirt sein wollen; demaemäß theilt sich die Grundfrage ber Rritif in biese beiben: wie ist reine Mathematik möglich und wie Metaphyfit? In dieser Begrenzung bedeutet die lettere die Erkenntnik der wirklichen Dinge, sofern sie a priori ist: darin liegt ihr Unterschied von aller auf bloße Erfahrung gegründeten Erfenntniß. Unter den wirklichen Dingen sind zu verstehen die Dinge, sofern sie uns erscheinen ober sinnlich sind, und die Dinge, sofern sie uns nicht erscheinen, nicht sinnlich ober in unserer Wahrnehmung nicht gegeben, sondern unabhängig von aller Erfahrung für sich sind: das Wesen der Dinge ober die Dinge an sich. Demgemäß unterscheibet sich die Metaphysik in eine Erkenntniß von den Erscheinungen und in eine Erkenntniß von den Dingen an sich: jene nennt Kant die Metaphysik der Erscheinungen, diese die Metaphysik des Uebersinnlichen. Es ist möglich, daß seine Untersuchung zu einem Ergebniß führt, worin die erste bejaht und die andere verneint wird. In keinem Falle darf man sagen, was man heutzutage sehr häufig hört: daß Kant die Metaphysik als folche verneint habe, vielmehr hat er sie begründet in ihren wohlgemessenen Grenzen. Was er verneint hat, ist die Metaphysik in ihrem engsten Berstande, den freilich viele für den weitesten halten.

Eine andere, im Buchstaben der kantischen Philosophie nicht aufgelöste Frage betrifft das Verhältniß der Metaphysik zu oder ihren Unterschied von der Kritik der reinen Vernunft. Kant hatte der Metaphysik erklärt, daß ihr nichts übrig bleibe, als eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft zu werden, d. h. kritische Philosophie. Und der Vernunftkritik giebt er auf, die Möglichkeit der Metaphysik zu untersuchen und zu erklären. Was also ist die Kritik der reinen

Bernunft? Selbst Metaphysik ober blos beren Bearundung? Als ob die Begründung der Metaphysik, wenn sie einmal den Ramen einer bestimm= ten Wiffenschaft haben foll, felbst anders heißen könnte als Metaphysik, da sie doch offenbar die Grundsätze oder Principien aller Metaphysik enthalten wird! Doch laffen wir biefe Frage, die innerhalb ber kantischen Schule einen Streitpunkt bilbet, zunächst auf sich beruhen, ba fie erft im Ruchlick auf das Ganze ber kantischen Philosophie sich genau auseinanderseten und lösen läßt. Es ift hier von keinem bloken Wort= streit die Rede, sondern in diesem Bunkte trennen sich zwei grund= verschiedene Auffassungen der Lehre-Kants. Vorderhand gelte uns die Rritik der reinen Vernunft blos als die Untersuchung der Rechtmäßig= feit der Metaphysik, als die gründliche und vollständige Auflösung jener Frage: "Ift überall Metaphysik möglich und wie?" Man betrachte. wenn man will, diese Untersuchung blos als Propädeutik oder, wie Kant selbst sich ausgedrückt hat, als "Prolegomena zu einer jeden fünf= tigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können". Sie habe die Aufaabe, die Möglichkeit der Metaphysik überhaupt zu begrünben; das weitere System habe die Aufgabe, die Metaphysik, wie und so weit sie immer möglich ist, im Einzelnen auszuführen.

Die Aufgabe ber Bernunftkritik ist jest beutlich und vollständig in allen ihren Theilen begriffen. Die Frage: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? ist einerlei mit der Frage: "ist überall Metaphysik möglich und wie? Doch darf die Mathematik nicht als eine Art der Metaphysik unter berfelben, sondern will als eine eigene Gattung ber Vernunfterkenntniß neben derfelben begriffen werden. Es muß also gefragt werben: wie ist reine Mathematik, wie ist Metaphysik möglich? Und die lette Frage theilt sich nach der obigen Unterscheidung in die beiden: wie ist Metaphysik ber Erscheinungen (reine Physik), und wie ift Metaphysik bes Uebersinnlichen oder ber Dinge an sich möglich? Die Möglichkeit der reinen Mathematik untersucht und begründet die Kritif ber reinen Bernunft in ber "transscendentalen Aesthetif", bie Möglichkeit der Metaphysik untersucht sie in der "transscendentalen Logif", und zwar wird hier die Möglichkeit der reinen Physik in der "transscendentalen Analytit" begründet, bagegen die Möglichkeit einer Metaphysik bes Uebersinnlichen in ber "transscenbentalen Dialektik" widerlegt. Diese Ausdrücke werden an ihrem Orte näher erklärt werden. Vorläufig bestimmen wir nichts als die fachliche Aufgabe,

Zweites Capitel.

Methode der Vernunftkritik. Gang der Untersuchung und der Beweisführung. Entstehung der Grundfrage.

I. Die Werke und Darstellungsarten ber Kritik.

1. Die grundlegenden Werke.

Rur Lösung der beschriebenen Aufgabe, welche die Grundlegung ber fritischen Philosophie betrifft, verfaßte Kant folgende Werke: die Inauguraldissertation (1770), die "Kritik der reinen Bernunft" (1781). die "Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können" (1783) und die zweite veränderte Ausaabe der Vernunftkritik (1787), mit der alle späteren übereinstimmen.*) Wir haben schon in der Lebensaeschichte des Philosophen dieser Werke gebacht und bort erzählt, wie in dem Zeitraum von 1770-80 die Kritik ber reinen Vernunft im Stillen heranreifte, und aus welchen Beweggründen sowohl der Erläuterung als der Vertheidigung bald nachher die Prolegomena entstanden.**) Die Kritik vom Jahre 1781 ist das Hauptwerk, das in der Inauguralschrift angelegt, aber nur in dem ersten seiner Theile ausgebildet, in den Prolegomena in verjungtem Makstabe kürzer wie einleuchtender daraestellt und in der zweiten Ausgabe in einer Beise umgestaltet wird, beren Charakter eine eingehende Erörterung forbert. Wir werben zu näherer Untersuchung auf biefe Punkte zuruckfommen und die drei Fragen, wie sich zur Vernunftkritik die Inauguralichrift, die Prolegomena und die zweite veränderte Ausgabe verhalten, jede an ihrem Orte behandeln.***)

^{*)} S. oben Buch I. Cap. VI. S. 110. — **) Ebendas. Cap. IV. S. 65—76. Bgl. meine Abhandlung über die hundertjährige Gedächtnißseier der Kritik der reinen Bernunft: Kord und Süb (Juni 1881. S. 320—23). — ***) Es versieht sich von selbst, daß heutige Herausgeber der Werke Kants die Kritik der reinen Bernunft in ihren beiden Formen bieten müssen, ob sie nun die erste Ausgade von 1781 oder die zweite von 1787 zum Haupttert nehmen und die Veränderungen theils in Ansmerkungen, theils in Rachträgen oder Supplementen hinzussigen. Schopenhauer hat durch seine Juschrift vom 24. August 1837 Rosenkrauz durchlest, in seiner Gesammtausgade die erste Form der Kritik zum Grundtert zu machen (Vb. II. Leipzig, Leopold Boß, 1838); Hartenstein dagegen hat in seinen beiden Gesammtausgaben die zweite Form als die von Kant endgültig sestgestellte vorgezogen (Vb. II. Leipzig, Modes und Baumann, 1838. — Vb. III. Leipzig, Leopold Boß, 1867).

Indessen bietet sich sogleich die Gelegenheit, in einem wichtigen Punkt, der die Methode und Darstellungsart der Kritik betrifft, den Unterschied zwischen dem Hauptwerk und den Prolegomena zu erleuchten. Die Thatsache der menschlichen Erkenntniß erklären, heißt die Bedingungen darthun, aus denen sie folgt. Diese Bedingungen müssen entbeckt und daraus die zu erklärende Thatsache abgeleitet werden. Die Erkenntniß ist ein Product, das in seine Factoren zerlegt und dann aus denselben wieder zusammengesetz sein will. Um die Bedingungen der Erkenntniß oder deren Entstehung zu finden, giebt es nur einen Weg; aber um diese Entstehung darzustellen, giebt es zwei.

2. Die analytische und synthetische Methode.

Die Entstehung unserer Erkenntniß läßt sich auf zwei Arten darstellen oder lehren: entweder man geht von ihren Bedingungen, den Factoren ihrer Entstehung, aus und zeigt, wie sich baraus die Thatsache der Erkenntniß zusammenfügt und bildet: diese Lehrart ist inn= thetisch, diese Herleitung geschieht im Wege der Deduction; oder man geht in der umgekehrten Richtung von der festgestellten Thatsache aus und ergründet die Bedingungen, woraus dieselbe resultirt, man löst das Factum auf in seine Factoren und diese in ihre einfachsten und letten Clemente: biefe Lehrart ift analytisch, biefe Herleitung geschieht im Wege ber Induction. Finden laffen sich die Bedingungen, die unserer Erkenntniß zu Grunde liegen, nur auf analytischem Wege, nach jener Methode, die Kant schon in seiner Preisschrift der Metaphysik vorschrieb; darstellen aber läßt sich das gefundene Resultat sowohl nach analytischer als nach synthetischer Methode. So unterscheiden sich die Vernunftkritik und die Prolegomena: jene befolgt die synthetische, diese die analytische Lehrart. So hat Kant selbst in seiner Vorrede zu den letteren die Verfassung beider Werke unterschieden. "Gier ist nun ein folder Plan nach vollendetem Werke, ber nunmehr nach analytischer Methode angelegt sein barf, während das Werk selbst burchaus nach innthetischer Lehrart abgefaßt sein mußte, damit die Wiffenschaft alle ihre Articulationen, als den Gliederbau eines ganz besonderen

Neue Separatausgaben ber Kritik haben beranstaltet: K. Kehrbach (Text ber Ausgabe von 1781. Leipzig, Ph. Reclam, 1877. 2.Aust. 1878) und B. Erdmann (Text ber Ausgabe von 1787. Leipzig, Leop. Boß, 1878. 2.Aust. 1880). Letztgenannter hat auch eine Separatausgabe ber "Prolegomena" besorgt (Leipzig, L. Boß, 1878) und "Nachträge zur Kr. d. r. B." herausgegeben (1881).

Erkenntnisvermögens, in seiner natürlichen Verbindung vor Augen stelle."*) Die kantischen Entdeckungen mußten, wie es die Natur der Sache und der Entwicklungsgang des Philosophen sorderte, inductiv gemacht werden, bevor sie in der Aritik der reinen Vernunft deductiv dargestellt wurden. Es ist keine neue Behauptung, daß der Weg der Induction dem der Deduction vorangeht, daß der analytische Weg früher ist als der synthetische. Erst sinden, dann darskellen! Erst der Plan, dann das Werk! So verhalten sich die Prolegomena zur Aritik. Was die Entstehung ihrer Resultate betrifft, sind sie früher als diese; sie sind nicht vor ihr geschrieben, aber durchdacht. Der Einwurf, daß eine solche Behauptung sich nicht aus Kant begründen lasse, ist falsch, denn ich habe sie mit Kants Worten beurkundet.**)

Etwas ganz anderes ist der wissenschaftliche Vortrag, die Art, wie man die erkannte Wahrheit anderen begreiflich macht und lehrt, etwas ganz anderes die wissenschaftliche Entdeckung oder die Art, wie man selbst die Wahrheit findet. Für den wissenschaftlichen Vortrag oder die Runst der wissenschaftlichen Darstellung bietet von jenen beiden Lehr= arten die erste den Vorzug einer streng instematischen und wohlgeglieberten Ordnung, aber sie hat auch den Nachtheil, daß sie mit der Ab= ficht bes Systems verfährt und sich leicht, wo die Natur der Sache nicht hilft, zur Künstelei verleiten läßt, damit nichts an der Symmetrie fehle und überall die architektonische Verfassung des Lehrgebäudes deutlich und imponirend hervortrete. Kant gefiel sich darin, diese logische Baukunft im Systematifiren seiner Untersuchungen bis aufs Bunktchen zu treiben. In seinem natürlichen Ordnungsfinn, der selbst das Pedantische nicht scheute, fand biese Liebhaberei eine ftarke Unterstützung; er hat in seiner Kritik der reinen Vernunft für die Kunft der wissenschaft= lichen Architektonik viel Talent, aber auch einige Schwäche bewiesen, die sich in manchen erzwungenen und gefünstelten Symmetrien zur Schau stellt.

Um eine Thatsache aus ihren Bedingungen zu erklären, muß man die letzteren kennen. Will man sie nicht willkürlich bestimmen, was die schlimmste und verwerslichste Art wäre, a priori zu construiren, so muß man sie entdeckt haben im Wege einer wissenschaftlichen Untersuchung. Die Induction ist die Methode der Entdeckung; sie macht die Rechenung, die Deduction macht die Probe der Rechnung. Die Prolegomena

^{*)} Prolegomena, Vorrebe (Bb. III. S. 175). — **) A. Trendelenburg: Hiftor. Beitr. (Bb. III. S. 251—60).

beschreiben ben Beg, auf bem Rant selbst zu seinen Entbeckungen gelangte; sie zeigen die ganze kritische Untersuchung in ihrem natürlichen, un= gezwungenen Sange und barum bieten und erleichtern sie uns zugleich Die Einsicht in die innere Werkstätte ber fritischen Philosophie. Aus ber Kritik ber reinen Bernunft lernt man das kantische Lehrgebäube kennen, aus den Prolegomena den Baumeister felbst. Man wird die Vernunft= fritif niemals verstehen, wenn man sich nicht fortwährend in Kants inductive Denkweise hineinversett: es giebt zum Verständniß der kriti= schen Philosophie keinen besseren Fingerzeig als biesen. Die Thatsache ber Erkenntnik ist festaestellt. So gewiß dieselbe ift, so gewiß muffen bie Bedingungen fein, unter benen sie allein stattfinden kann. Im fort= währenden Sinblick auf das festgestellte Factum, also nach einer völlig genauen Richtschnur, sucht Kant die Bedingungen, welche bas Factum ermöglichen, nicht etwa solche, neben benen noch andere Erklärungs= arunde benkbar wären, sondern die einzig möglichen: solche, deren Ber= neinung die Thatsache der Erkenntniß selbst aufhebt, deren Bejahung fie erklärt. Wenn eine Thatfache auf ihre einzig möglichen Bebingungen zurückgeführt ift, bann gilt vom Grunde zur Folge auch ber negative, von der Folge zum Grunde der positive Schluß. A sei die einzig mögliche Bedingung von B. Wenn A nicht ist, so ist auch B nicht; wenn B ist, so ist nothwendig auch A, weil sonst B nicht wäre. B fei das Factum der Erkenntniß, A der Inbegriff feiner elementaren Kactoren. Nun beschreibt die Untersuchung Kants diesen Weg: sie findet aus der Thatsache unserer Erkenntniß die Bedingungen, die sie erzeugen; fie beweift, daß jene nicht sein könnte, wenn diese nicht wären.

II. Die Beweisführung und Entscheidung.

1. Die Rechtmäßigkeit ber Erkenntniß.

Es könnte scheinen, daß die Untersuchungen Kants sich in einem augenfälligen Cirkel bewegen, da sie aus der Thatsache der Erkenntniß deren Bedingungen und aus diesen wieder jene beweisen. Auch hat es nicht an Gegnern gesehlt, die zu finden glaubten, daß die kritische Phisosophie sich in einen Cirkel dieser Art verlause. Sie haben umsonst triumphirt und nicht gesehen, wie der scheinbare Cirkel sich löst. Es ist wahr, daß Kant erst die Thatsache der Erkenntniß und dann aus deren Analyse ihre einzig möglichen Bedingungen feststellt; was er aber aus diesen Bedingungen herleitet und feststellt, ist nicht wieder die bloße

Thatfache ber Erkenntniß, sondern beren rechtmäßige ober unrecht= mäßige Geltung. Er geht aus von ben Wissenschaften, die "de facto" eristiren, um in dem Wege der beschriebenen Untersuchung zulett end= aultia zu entscheiden, ob sie auch "de jure" sind und fortbestehen dürfen: er endet also nicht, wo er begann, er beweist nicht A durch B. um bann wieder dasselbe B durch A zu beweisen; die Untersuchung dreht fich nicht in einem solchen eirculus vitiosus, sondern sie schließt ihren Kreis, indem sie fortschreitet und die nun erst spruchreif gewordene Sache entscheidet. Daß eine Erkenntniß übersinnlicher Objecte eristirt. wird niemand bezweifeln, denn sie besteht in so vielen vorhandenen Sustemen, aber ob sie mit Recht eristirt, ob sie mahr ober falsch, acht oder unächt ift, darin liegt die streitige Frage, die ihrer Entscheidung harrt und den Richter erwartet. Sollte sich nachweisen lassen, daß die Metaphysik des Uebersinnlichen nicht von Rechts wegen besteht, so würde es nicht genug sein, sie blos zu verneinen oder zu widerlegen, sondern es müßte auch gezeigt werben, wie das Factum einer solchen Truamissenschaft entstehen konnte, wie der Arrthum in diesem welt= fundigen Fall überhaupt möglich war.

Um schon den Vorblick auf die Kritik über den Gang und Ab= schluß ihrer Beweisführung zu orientiren, bleibt noch die Frage übrig: aus welchen Gründen hier die Rechtsfrage der Wissenschaften entschieden wird, wie die Untersuchung dazu gelangt, über die Berechtigung oder Nichtberechtigung berfelben ein endaültiges Urtheil zu fällen? Das Factum der Metaphysik ist so aut vorhanden als das der Mathematik und der Naturwissenschaft, also auch die Bedingungen, ohne die keine dieser drei Thatsachen stattfinden könnte. Mit welchem einleuchtenden Rechte foll nun die Geltung der einen bejaht, die der anderen verneint werben? Wir setzen voraus, daß die Bedingungen jeder derselben mit völliger Klarheit entbeckt und dargelegt sind. Wenn nun diese Bebingungen einander so widerstreiten, daß die der Mathematik und Na= turwissenschaft mit denen der Metaphysik unverträglich sind, so müssen wir urtheilen, daß die rechtmäßige Geltung der ersten die der letten auf= hebt und umgekehrt. Wir können nicht mehr alle drei für berechtigt halten, sondern nur die einen auf Rosten der anderen, oder umgekehrt; wir haben zu wählen: entweder Mathematik und Naturwissenschaft oder Metaphysik des Uebersinnlichen!

Die Entscheidung der Wahl kann nicht von unserer Willkür oder Neigung abhängen; wir können uns nicht deshalb für die beiden ersten entscheiden, weil wir lieber eine Wissenschaft preisgeben als zwei, ober weil iene uns mehr anmuthen als diese, denn Gründe solcher Art haben feine kritische Geltung. Es muß einen wissenschaftlichen Rechtsgrund geben, ber uns zwingt, die Entscheidung so und nicht anders zu treffen. Nehmen wir an, daß unter ben Bedingungen der Mathematif und Naturwiffenschaft sich wohl erklären lasse, wie in unserer Vernunft das Truabild einer Metaphysik des Uebersinnlichen entsteht, während unter den Bedingungen einer folden Metaphpfit fich gar nicht erklären läßt, wie auch nur das Factum der Mathematik und Physik zu Stande kommt, so kam die Entscheidung in dem Rechtsstreite der Wiffenschaften nicht mehr zweifelhaft sein. Wenn wir der Mathematik und Thysik Recht geben, muffen wir der Metaphysik Unrecht geben, ohne ihre factische Eristenz unerklärlich zu finden: diese Entscheidung ist sehr wohl möglich. Wenn wir dagegen der Metaphysik Recht geben, so muffen wir der Mathematik und Naturwissenschaft nicht blos die rechtmäßige. fondern auch die factische Existenz absprechen: was offenbar unmöglich ist.

2. Die Mathematik als Richtschnur.

Es war zunächst das Gewicht der Mathematik, das in der Wagsschale der Gründe wider die Rechtmäßigkeit der Metaphysik den Ausschlag gab. Unter allen menschlichen Einsichten ist die Evidenz und Gültigkeit der mathematischen am wenigsten bezweiselt worden, sie haben den Angriffen der Skeptiker siegreich widerstanden und waren für die Möglichkeit allgemeiner und nothwendiger Vernunfterkenntnisse stets die sichersten Zeugen. Eine ähnliche Festigkeit haben die Systeme der Metaphysik niemals gehabt. Wenn nun zwischen der Mathematik und der Metaphysik des Uebersinnlichen die Sache so steht, daß zwar ihre sactische, aber nicht ihre rechtmäßige Coexistenz möglich ist, daß die menschliche Vernunft nicht mit gleichem Rechte beide in sich vereinigen kann, so ist klar, welche der beiden Wissenschaften ihren Proces verliert.

In dem Nechtsstreite der Wissenschaften, den die Vernunftkritik untersucht und entscheidet, dient ihr die Mathematik als nächste, leitende Richtschnur: entweder vertragen sich mit den Bedingungen der letzteren die anderen vorhandenen Wissenschaften oder sie vertragen sich nicht: im ersten Fall ist ihre Geltung zu bejahen, im zweiten zu verneinen. Die Einsicht in den wissenschaftlichen Charakter der Mathematik und in seine Factoren bezeichnet daher den Wendepunkt, mit welchem die Kritik ihren Lauf antritt.

II. Die Entstehung der Grundfrage.

1. Der synthetische Charafter der Erfahrung.

Rest können wir Kants philosophischen Entwicklungsgang von Schritt zu Schritt verfolgen. Die Grundfrage ber gefammten Kritif: "wie find synthetische Urtheile a priori möglich?" war durch die Feststellung be= bingt, daß alle wirkliche Erkenntniß in solchen Urtheilen bestehen muß und thatfächlich besteht; diese Einsicht hatte die Unterscheidung zwischen analytischen und synthetischen Urtheilen zu ihrer Voraussebung. Der Philosoph selbst erklärt in der Borerinnerung seiner Prolegomena: "Diese Eintheilung ift in Ansehung der Kritik des menschlichen Berstandes unentbehrlich und verdient in ihr classisch zu sein".*) Sie ist zwanzig Jahre älter als die Prolegomena. Schon damals lehrte Kant, daß alles logische Urtheilen analytisch, alle Causalverknüpfung der Dinge innthetisch sei; zugleich erklärte er diese Art der Urtheile für empirisch. ba er ben Begriff bes Realgrundes für einen Erfahrungsbeariff anfah. Alle bloken Vernunfturtheile galten bemnach für analytisch, alle Erfahrungsurtheile für sonthetisch, und umgekehrt. Rur die ersten, weil sie feiner Erfahrung bedürfen, find a priori. Daber schien unserem Philosophen in jenen Schriften, die feinen Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus bezeichnen: daß kein Urtheil a priori synthetisch und kein synthetisches Urtheil a priori sein könne. Die Möglichkeit einer Combination beider Charaftere in demselben Urtheil lag damals seiner Einsicht noch fern. Diese Möglichkeit wird entbeckt, sobalb an einem Erkenntnigurtheil, beffen allgemeine und nothwendige Geltung fest steht, sich der synthetische Charafter nachweisen läßt, oder sobald von einem synthetischen Urtheil gezeigt werden kann, es sei a priori, denn es habe allgemeine und nothwendige Geltung.

2. Der synthetische Charakter der Mathematik.

Die Möglichkeit der zweiten Art lag außerhalb seiner damaligen Denkrichtung. Es kam nicht in seinen Sinn, daß ein synthetisches Urtheil jemals a priori sein könne. Wenn wir die metaphysischen Sinsichten, die Kant in Frage stellt und zulet als leere Sindildungen verwirft, ausnehmen, so sind die gegebenen synthetischen Urtheile sämmtlich empirisch. Kein empirisches Urtheil ist a priori, denn es gründet sich auf

^{*)} Prolegomena, Vorerinnerung. § 3 (Bd. III. S. 181).

bie Wahrnehmung, also nicht auf die bloße Vernunft. Daher bleibt nur übrig, jene Entdeckung, die an den synthetischen Urtheilen nicht gemacht werden kann, auf Seiten der reinen Vernunfturtheile zu suchen. Diese sind etweder logisch oder metaphysisch (ontologisch) oder mathematisch: die ersten sind durchweg analytisch, die zweiten sind zwar synthetisch, da sie über die Existenz und Saufalität bloßer Gedankendinge urtheilen, aber sie sind unsicher und im Grunde unmöglich; es bleiben daher nur die mathematischen übrig, deren nothwendige Geltung selbst Hume einräumte, weil er sie für analytische Urtheile hielt und den logischen beizählte.

Sier ist der Punkt, wo die Entdeckung, die zur kritischen Philo= sophie führt, allein zu machen war: wenn es Urtheile a priori giebt, die zugleich synthetisch sind, so können es einzig und allein die mathe= matischen sein. Schon in seiner Preisschrift hatte Rant gezeigt, baß die Mathematik die synthetische Methode befolgen dürfe, weil sie ihre Begriffe auf innthetischem Weg bilde, durch Construction entstehen lasse und in der Anschaunng darstelle. Ihre Urtheile sind anschauender Art und deshalb synthetisch. Die Untersuchung führte weiter, und ihrem Leitfaden gemäß mußte zunächst ber Begriff bes Raumes bis auf seinen Ursprung ergründet werden: das Raumgefühl und jene Unterschiede ber Gegenden im Raum, die durch keine Analyse gegebener Raum= vorstellungen beutlich zu machen sind. In seiner letten vorkritischen Schrift erkannte der Philosoph den Raum als Grundbegriff oder Grund= anschauung und schrieb ihm zugleich eine "eigene Realität" zu, die unabhängig von dem Dasein aller Materie den Urgrund ihrer Mög= lichkeit ausmacht.*) Demnach gilt der Raum als ein ursprüngliches, unserer Vernunft gegebenes Anschauungsobject, bessen Beschaffenheiten uns durch Gefühl und Anschauung einleuchten. Dann aber müßte unsere Raumerkenntniß und mit ihr die Geometrie empirischen Ursprungs sein, und die Apriorität der mathematischen Einsichten, die bisher galt, wäre in Frage geftellt.

3. Das Problem der Mathematik.

Die mathematischen Artheile sind synthetisch, aber nicht empirisch, was sie sein müßten, wenn es sich mit dem Raum so verhielte, wie Kant im Jahre 1768 gelehrt hat. Diese Artheile sind nur dann synthetisch, wenn der Raum Anschauung ist; sie sind nur dann a priori

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XVI. S. 279.

ober allgemeingültig, wenn der Raum nicht Anschauumasobject ift, fondern bloke oder reine Anschauung. Run steht am Schluß ber vorfritischen Veriode die Sache so: daß der Grund, der die mathematischen Urtheile synthetisch macht, zugleich droht, sie in empirische Urtheile zu verwandeln. Nehmen wir der Mathematik den syntheti= schen Charakter, so sind ihre Objecte nicht mehr constructiv; nehmen wir ihr den Charakter reiner Vernunfterkenntnik, so sind ihre Urtheile nicht mehr allgemeingültig: in beiden Fällen ist die Thatsache der reinen Mathematik unerklärt und unerklärlich. Diese Thatsache zu begründen, mußte Kant seine Lehre vom Raum ändern, er mußte denselben nicht mehr für ein gegebenes Anschauungsobject, sondern für eine reine Vernunftanschauung erklären: nicht für den Gegenstand, sondern für die bloke Korm unserer Anschauung. Diese Einsicht gewann er im Jahre 1769. Es war der Schritt, der die fritische Philosophie eröffnete, der von der letten vorkritischen zur ersten kritischen Schrift führte. und womit der Philosoph im Kelde seiner Forschungen, die auch Eroberungen waren, über ben Rubicon ging.

4. Das Problem der Metaphyfik.

Hier trennt er sich für immer von Hume. Dieser hatte erklärt: es giebt keine synthetischen Urtheile a priori; Kant beweist: es giebt einige solcher Urtheile, nämlich die mathematischen. Beide Behauptungen stehen einander contradictorisch entgegen. Die Mathematik ist die erste negative Justanz, an der Kant den Skepticismus scheitern macht. Giebt es aber gemäß der Verfassung unserer Vernunft synthetische Urtheile a priori, so wird man untersuchen müssen, ob deren nicht noch mehr und andere als blos die mathematischen entdeckt werden können, ob es nicht auch eine Erkenntniß der wirklichen Dinge, der sinnlichen wie übersinnlichen, durch bloße Vernunft, also eine Metaphysik der Erscheisnungen, wie der Dinge an sich gebe?

Mit der neuen Lehre von Raum und Zeit ändert sich die Vorftellung von der Welt, und die Frage nach der Erkennbarkeit der Dinge tritt damit in ein anderes Stadium. Wenn man dem Raum den Charafter durchgängiger Sinheit und zugleich eigener Realität zuschreibt, so müssen alle Wesen in ihm enthalten sein, und es ist nicht einzusehen, wie Dinge existiren sollen, die entweder unräumlich sind oder im Raum erscheinen, ohne ihn zu ersüllen. Sin solcher Raumbegriff widerstreitet der Möglichseit und der Erkennbarkeit einer intelligibeln

Welt. So nahm Kant die Sache, als er der Metaphysik in den Träumen des Geistersehers seinen Absagebrief schried: er verneinte deshald jede Erkennbarkeit der überfinnlichen Welt, der Geister und Geistergemeinschaft und ließ ihr Dasein gelten oder dahingestellt sein mit einer Miene, die skeptisch genug aussah.

Anders steht jest die Sache. Wenn Raum und Zeit als bloke Vernunftanschauungen gelten, so ist nicht zu bestreiten, daß es Dinge giebt, die von beiden unabhängig sind, so unabhängig als von unserer Vorstellung: das Dasein einer intelligibeln Welt ift zu bejahen und die Frage nach ihrer Erkennbarkeit ift zu erneuern.*) Sollte sich in dieser fritischen Untersuchung zeigen, daß zwar nicht alle Dinge, wohl aber alle unsere Vorstellungen und darum alle uns erkennbaren Objecte an jene Vernunftanschauungen gebunden sind, also in Raum und Zeit sein muffen, so wurde hieraus die Unerkennbarkeit der Dinge an sich von neuem einleuchten. Wir gelangen zu der uns schon bekannten Alter= native. Die Mathematik ist nur möglich, wenn Raum und Zeit reine Vernunftanschauungen sind, die als solche unsere Vorstellungen sämmt= lich beberrschen. Ift dies der Fall, so sind die Dinge an sich uner= kennbar. Die Mathematik ift baber nur unter folden Bedingungen möglich, unter welchen die Metaphysik des Uebersinnlichen nie möglich ift, und umgekehrt. Für eine Vernunft, deren Grundanschauungen Raum und Zeit sind, kann die intelligible Welt kein Object möglicher Cr= fenntniß fein.

Se bleibt baher nur die Frage übrig: ob und wie eine Metaphyfik der Erscheinungen möglich ist d. h. eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß der sinnlichen Dinge, wie eine solche in der reinen Naturwissenschaft thatsächlich eristirt. In der Berknüpfung der Erscheinungen besteht die Ersahrung, das Ersahrungsurtheil ist immer synthetisch; gilt es allgemein und nothwendig, so ist es auch a priori. Jest entsteht die Frage: od es synthetische Urtheile giebt, die zugleich em pirisch und a priori (metaphysisch) sind, also diesenigen Charaktere vereinigen, die der Philosoph dis jest einander völlig entgegengeset hatte? Der blose Gedanke einer solchen Möglichkeit lag seiner vorkritischen Denkrichtung ganz fern; vielmehr lief er ihr schnurstracks zuwider; die Lösung dieses Problems trat noch nicht in den Gesichtskreis der Inauguralschrift, sie erschien erst in der Kritik der reinen

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XVI. S. 278,

Vernunft und zwar in ihrer zweiten Hauptuntersuchung, die "transscendentale Analytif" genannt wurde. Es war dem Philosophen nicht in den Sinn gekommen, daß die Erkenntniß der sinnlichen Dinge nicht barum auch eine sinnliche Erkenntniß ist; daß die Gegenstände unserer Erkenntnik empirisch und ihr Ursprung ober ihre Bedingungen a priori sein können, vielmehr sein mussen. Diese Entdeckung folgte nach der Anauguralfdrift, sie ergänzte und vollendete, was diese begonnen hatte: sie machte die Kritik der reinen Vernunft zu dem, was sie ist. Ihr Problem und Thema war nichts Geringeres als die Bearundung einer neuen Metaphyfit. Es mußte entdeckt werden, daß die Beariffe, welche der Philosoph bis dahin für bloke Erfahrungsbeariffe gehalten hatte, wie die der Eristenz und Caufalität, Denkaefete sind, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit, daß sie nicht durch Erfahrung gemacht werden, sondern die Erfahrung durch sie. Dies war der Punkt, von dem die Lösung des Problems abhing: er betraf die "Deduction der reinen Ver= standesbeariffe". Sier gab es keinen Vorganger, bier trennte sich Kant nicht blos von Sume, sondern widerleate ihn von Grund aus. Er fagt in der Vorrede der Prolegomena: "Diese Deduction war das Schwerste, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte." Man möge sich überzeugen, daß seine Vernunftkritik "eine ganz neue Wissenschaft sei, von welcher niemand auch nur den Gedanken vorher gefaßt hatte, wovon selbst die bloke Idee unbekannt war, und wozu von allem bisher Gegebenen nichts genutt werben konnte, als allein der Wink, den Humes Zweifel geben konnten, der gleichfalls nichts von einer bergleichen Wiffenschaft ahnte, sondern fein Schiff, um es in Sicherheit zu bringen, auf den Strand (ben Skepticismus) sette, da es denn liegen und verfaulen mag, statt dessen es bei mir darauf ankommt, ihm einen Viloten zu geben, der nach sicheren Principien der Steuermannskunft, die aus der Kenntniß des Globus gezogen find, mit einer vollständigen Seekarte und einem Compaß versehen, bas Schiff sicher führen können, wohin es ihm aut bünkt."*)

^{*)} Proleg. Vorr. (Bb. III. S. 171 u. 173.

Drittes Cavitel.

Die Inauguralschrift. Ihre Stellung zu den vorkritischen Schriften und zur Vernunftkritik.

I. Die Stellung ber Inauguralschrift.

1. Erklärungen Rants.

Es find in der jüngsten Zeit über die Entstehung und Bedeutung ber Inauguraldiffertation Rant so verschiedene, einander widersprechende Meinungen laut geworden, daß es aut ift, vor allen ben Philosophen felbst barüber zu hören. In einer uns ichon bekannten Stelle feiner Abhandlung bezeichnet er sie als Propadeutik zu einer Metaphysik, welche die erften Principien bes reinen Berftandesgebrauchs enthalten folle. Nach unferen vorausgeschickten Erörterungen ift kein Zweifel, daß die Aufgabe einer folden Metaphyfik erft unter dem kriti= ichen Gesichtspunkt entstehen konnte, daß sie dieselbe ift, deren Lösung die Vernunftkritif in ihrer "transscendentalen Logif" ausführte. Es foll der Charafter und Werth derjenigen Begriffe ergründet werden, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit. Um eine folche Aufgabe zu lösen und unser benkendes Erfenntniffvermögen in feiner Befonderheit erforschen zu können, muffen Berstand und Sinnlichkeit zuvor richtig und genau unterschieden werden. Diese Unterscheidung lehrt die Inauguralschrift. Gben beshalb fagt Kant: sie liefere die Probe einer Propadeutik zur Metaphysik.*) Schon dieser Ausspruch des Philosophen selbst würde genügen, um die Differ= tation an die Spipe ber fritischen Forschungen zu stellen und als ben Anfana ihrer Evoche zu betrachten.

Zwischen dieser Schrift und der nächst vorhergehenden "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum" ist eine Kluft; zwischen ihr und der nächst folgenden, nämlich der "Kritik der reinen Vernunft", besteht troß aller Differenzen ein genauer Zusammenhang. So beurtheilt der Philosoph selbst seinen Entwicklungsgang vom Jahre 1770 bis 1781. Als er die Inauguralschrift verfaßt hatte, fühlte er sich auf neuem, sicherem Boden, den er nicht wieder verlassen werde, sondern auf dem er von jetzt an ruhig fortschreiten könne. Als er die Kritik

^{*)} S. oben Cap. I. S. 289 flgb.

ber Vernunft herausgab, bestätigte er den genauen Zusammenhang beider Werke. Er schrieb an Lambert, dem er den 2. September 1770 seine Dissertation zuschieke: "Seit etwa einem Jahre din ich, wie ich mir schmeichle, zu demjenigen Begriffe gekommen, welchen ich nicht besorge, jemals ändern, wohl aber erweitern zu dürfen, und wodurch alle Art metaphysischer Duästionen nach ganz sicheren und leichten Kriterien geprüft und, inwiesern sie auslöslich sind oder nicht, mit Gewißheit kann entschieden werden."*) Er hatte sich in der Leichtigkeit der weiteren Antersuchungen getäuscht, nicht über ihren Zusammenhang mit dem Thema der Inauguralschrift. Dies bezeugt ein brieflicher Ausspruch gegen M. Herz, dem er den 1. Mai 1781 die Kritif der reinen Vernunft mit folgender Erklärung zusendete: "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichsaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, welche wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und intelligibilis abdisputirten."**)

2. Heutige Meinungen.

Man muß den Entwicklungsgang des Philosophen wie den Inhalt seiner Inauguralschrift nicht richtig genug aufgefaßt oder gewürdigt haben, wenn man einerseits zur Erklärung der letzteren den Einfluß fremder Werke braucht, andererseits ihren Zusammenhang mit der Vermunftkritik verkennt, weil man die Differenzen beider Werke für größer hält, als sie sind. Wir können Paulsen nicht beistimmen, der die Entstehung der Differtation aus Humes Einfluß herleitet, die einschlagende Wirkung der letzteren auf Kant erst hier zu sinden glaubt und dafür Stellen aus der Kritik der reinen Vernunft ansührt. Wir haben den positiven Einfluß Humes nach dem Zeugniß des Philosophen selbst nachzewiesen und an seinen Ort gestellt.***) Der Punkt, worin Kant seinen Vorgänger von Grund aus widerlegt, fällt nicht in das Gebiet der Inauguralschrift, sondern in das der Vernunftkritik, wo wir demselben begegnen werden. Eben so wenig läßt sich Vaihingers Ansücht rechtz

^{*)} Bb. X. S. 481. Es geht zugleich aus diesem Briefe hervor, daß in dem Entwicklungsgange des Philosophen der entscheidende Schritt, womit er den kritischen Standpunkt ergriff, im Sommer 1769 geschah. In seinem Briefe an Mendelssohn vom 18. August 1783 bezeichnet Kant die Kritik der reinen Bernunft als "das Product des Nachdenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren". — **) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 69. — ***) S. ob. Buch I. Cap. XVI. S. 265—73. Bgl. Paulsen; Bersuch u. s. f. Cap. III. S. 114—46, insbes. S. 129 sigd.

fertigen, ber Leibniz' "Nouveaux essais" für basjenige Werk erklärt, welches auf Kant einen "übermächtigen Einfluß" ausgeübt habe, als beffen "birecte Folge" die Differtation zu betrachten fei, die gar nicht anders erklärt werden könne und einer unmittelbaren Beeinfluffung burch Sume geradezu widerspreche.*) Dem ift zu entgegnen: im Jahre 1765 ericheinen die leibnizischen nouveaux essais, im Sahre 1766 redmet Kant die leibnizische Metaphosik unter die Luftschlösser der Phi= losophie, im Jahre 1768 widerlegt er ausbrücklich den leibnizischen Begriff des Raumes, im Jahre 1770 schreibt er eine Abhandlung, die in ihrer Lehre von dem Unterschiede unserer Erkenntnikvermögen, wie von Raum und Zeit den leibnizischen Grundfäten zuwiderläuft und in ihrem letten Abschnitte aus dem Unterschiede zwischen Sinnlichkeit und Berstand alle die Folgerungen zieht, die der Bernunftkritik zur gründ= lichsten Widerlegung der leibnizischen Erkenntniglehre dienten. Ich füge hinzu, daß in der Inauguralschrift weder Hume noch die nouveaux essais ermähnt find.

Die große Differenz zwischen der Differtation und der Vernunft= fritik foll darin bestehen, daß hier die Metaphysik der Dinge an sich verneint, dort aber bejaht wird. Cohen meint von der Inauguralschrift: daß die Erkenntniß der Dinge an sich jett noch behauptet werde, als ob der Philosoph eine solche Erkenntnik vorher niemals verneint hätte: Paulsen bezeichnet diese Meinung mit allem Grunde als unrichtig und fügt hinzu: "vielmehr jest wieder".**) Verhielte es sich wirklich so, bann beschriebe ber Entwicklungsgang unseres Philosophen einen felt= famen Bickzack: in seinem ersten Stadium gilt die Metanhosik ber Dinge an sich, im zweiten gilt sie nicht, unmittelbar barauf, im Sahre 1770 gilt sie wieder, und in dem nächstfolgenden Werke gilt sie wieder nicht. Bevor man eine folche Vorstellung von dem Ideengange unferes größten Denkers unterschreibt, muß man ben Inhalt ber einschlagenden Schrift genau prüfen. Wir haben im Voraus eine gang andere Auffaffung begründet: im ersten Stadium gilt die dogmatische und rationale Metaphysik unter gewissen, bedeutsamen Berichtigungen; im zweiten, bas vom Rationalismus zum Empirismus und Skepticismus fortschreitet. wird die Erkennbarkeit der Dinge an sich verneint; unter dem völlig neuen Gesichtspunkt der Inauguralschrift wird, wie es geschehen muß,

^{*)} H. Baihinger: Commentar zu Kants Kr. b. r. B. (Bb. I. Erste Hälfte. 1881.) S. 48. — **) Paulsen: Bersuch u. s. f. s. 124.

die Frage nach der Erkennbarkeit der intelligibeln Welt erneuert, und diefe Frage wird in der Vernunftkritik endgültig so gelöst, daß die Metaphysik der Dinge an sich widerlegt wird.

II. Composition und Inhalt ber Inauguralschrift.

1. Ibeenfolge Kants.

Die Abhandlung "über die Form und die Brincipien der sinnlichen und intelligibeln Welt" zerfällt in fünf Abschnitte: der erste handelt "von dem Beariffe der Welt im Allgemeinen, der zweite "von dem Unterschiede des Sinnlichen und Intelligibeln im Allgemeinen", der dritte "von den formgebenden Principien (principiis formae) der sinnlichen Welt", der vierte "von dem formgebenden Princip (principio formae) der intelligibeln Belt", der lette "von der Methode der Metaphysik in Betreff der finnlichen und intellectuellen Erkenntnig". Der dritte Abschnitt enthält die neue Lehre von Raum und Zeit und beckt sich in allen Hauptpunkten mit der "transscendentalen Aesthetit", wie diese Lehre in ber Vernunftkritik heißt. Um dieselbe Sache nicht zweimal vorzutragen, werden wir diesen Theil der Jnauguralschrift in die Darstellung der transscendentalen Aesthetik aufnehmen und erst im nächsten Capitel eingehend erörtern. Was die Lehre vom Raum betrifft, so ift die ummittelbare Voraussetzung der Differtation die Schrift "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum": dieselben Beispiele werden wieder gebraucht, um darzuthun, daß der Raum Unterschiede in sich enthalte, die auf keine Weise dem Verstande deutlich gemacht werden können, sondern nur der Anschauung einleuchten.*) Vergleichen wir die erste kritische mit der letten vorkritischen Schrift, so besteht ihre Uebereinstimmung in der Einsicht, daß der Raum eine Grundanschauung ift, ihre Differenz bagegen barin, daß die selbständige und eigene Realität des Raumes hier noch bejaht, dort aber verneint wird. In diesem Punkte liegt die Differenz zwischen der dogmatischen und kritischen Betrachtungsart: barum nannte ich sie eine Kluft.

2. Raum und Zeit, Sinnlichkeit und Verftand.

Die neue Lehre von Raum und Zeit steht im Mittelpunkte der Schrift und bildet in dem Ideengange des Philosophen das erste Glied, von dem die übrigen Theile der Dissertation abhängen. Wir

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. C. (Vol. III. pag. 143-44).

kennen den Weg, der zu jener Lehre führte. Wenn der Raum den Charafter der Anschauung hat, und die Säte der Geometrie a priori gelten, fo kann ber Raum nichts anderes sein als eine Grundanschaufung a priori d. h. eine bloße ober reine Vernunftanschauung. Diese Schlußfolgerung lag so nahe, daß sie das nächste Resultat sein mußte, das Kant unmittelbar nach ber Schrift vom Jahre 1768 ergriff. Der apriorische Charafter der geometrischen Sätze gilt auch von den übrigen Einsichten der reinen Mathematik; der anschauliche Charakter der Raum= größen gilt auch von den Zeitgrößen und beschreibt hier seinen weitesten Umfang, da alle Größenvorstellungen zeitlich, nicht alle räumlich sind. Daher wird der Charafter reiner Vernunftanschauungen sowohl von der Beit als vom Raume gelten; sie beherrschen als folche unsere anschau= lichen ober sinnlichen Vorstellungen insgesammt: der Raum die der äußeren Wahrnehmung, die Zeit alle ohne Ausnahme.*) Nun find beibe unbegrenzte ober unendliche Größen, sie sind ins Endlose theilbar und ausgebehnt, es giebt hier keine letten Grenzen weder ber Auflösung eines Ganzen in seine Theile (Analysis) noch ber Zusammensetzung eines Ganzen aus seinen Theilen (Synthesis). Reiner ihrer Theile ist einfach, keines ihrer Composita ist pollendet: jeder Theil ist wieder ein Ganzes, welches Theile hat, jedes Ganze wieder Theil eines größeren Ganzen. Wir können ben vollendeten Inbeariff aller Theile, den wir mit dem Worte Welt (totum, omnitudo) bezeichnen, wohl benken, aber nicht auschauen ober sinnlich vorstellen; unserem Verstande gilt bemnach als möglich, was unserer Sinnlichkeit umnöglich erscheinen muß, jener forbert ben Begriff eines vollkommenen aus einfachen Gle= menten zusammengesetten Ganzen, ben diese nicht ausführen kann: hieraus erhellt ber Unterschied zwischen Verstand und Ginn= lichkeit. Was ber letteren unmöglich fällt, ift barum nicht an fich unmöglich: es ist daher falsch, das Unvorstellbare (irrepraesentabile) und das Unmögliche (impossibile) zu identificiren und die Grenzen unseres Geistes für die Grenzen des Wefens der Dinge (essentia rerum) zu halten: hieraus erhellt der Unterschied zwischen der finnlichen und intelligibeln Welt, zwischen ben Erscheinungen und ben Dingen an sich (phaenomena und noumena). Was wir sinnlich benken (sensitive cogitata), sind die Vorstellungen der Dinge, wie sie uns erscheinen (uti apparent), was wir bagegen unabhängig bavon

^{*)} Ibid. Sectio III. § 13-15,

burch den bloßen Verstand denken (intellectualia), die Vorstellungen der Dinge, wie sie sind (sicuti sunt).*)

3. Das Problem ber finnlichen Erkenntniß.

Damit sind zunächst zwei Arten unserer Vorstellungsvermögen und zwei Arten unserer Vorstellungen unterschieden, über deren Leistung und Werth in Rücksicht auf die Erkenntniß noch nichts feststeht. Es ist noch nicht gesagt, daß unsere Vorstellungen der Dinge, wie sie erscheinen, auch die Erkenntniß der Erscheinungen sind, dies soll vielmehr erst bewiesen werden. Eben so steht in Frage, ob unsere Vorstellungen der Dinge, wie sie sind, auch die Erkenntniß der Dinge an sich liefern. Man beachte diesen Punkt wohl, dessen irrige Auffassung die Irrthümer über den Standpunkt der Inauguralschrift veranlaßt hat. Man darf die Stellung eines Problems nicht für die Lösung desselben halten und bei der angesührten Stelle sogleich notiren: "die Erkenntniß der Dinge gilt noch" ober "sie gilt wieder" ober "Rücksall Kants in den Dogmatismus unter Leibniz' Sinfluß"!

Wenn man unsere Stelle weiter verfolgt, so zeigt sich, daß erst die Bedingungen festgestellt werden, unter denen unsere Vorstellungen der sinnlichen Dinge (Erscheinungen) eine Ersenntniß derselben bilden oder den Werth allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen dürsen. Die sinnliche Vorstellung besteht aus Stoff und Form: der Stoff giebt die Empfindung (sensatio), die lediglich subjectiv und individuell ist, nach der Art, wie das Subject vermöge seiner Natur von dem Eindruck eines Gegenstandes afficirt wird; die Form dagegen ist kein Sindruck, kein Abbild oder Schema des Gegenstandes, sondern sie ordnet oder coordinirt die gegebenen Eindrücke nach nothwendigen, unwandelbaren, der Vernunft inwohnenden Gesehen.**) Diese Formen oder Vernunftgesehe sind Zeit und Raum. Nachzuweisen, daß sie es sind, ist die Hauptausgade der Inauguralschrift, die in dem dritten Abschnitt so gelöst wird, daß hier die Vernunftstritts nichts mehr zu leisten hatte.

4. Das Problem ber intellectuellen Erkenntniß.

Num erft läßt sich die Frage verstehen: wie es sich mit unseren blos intellectuellen Vorstellungen der Dinge an sich verhält? Ob aus diesen Vorstellungen Erkenntniß werden darf oder nicht? Die Frage enthält mehr als ein Problem in sich: 1. Giebt es Begriffe, die sich

^{*)} Ibid. Sectio I. § 1-2. Sectio II. § 3-4. - **) Ibid. Sectio II. § 4.

zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Simlichkeit: ordnende oder verknüpfende Begriffe, welche die nothwendigen
unwandelbaren Formen oder Gesetze des Verstandes sind, wie Zeit und
Raum die Formen und Gesetze der Anschauung? 2. Sind diese Begriffe
anwendbar auf die intelligibeln Objecte, oder, was dasselbe heißt, darf
der Verstand diese Begriffe zur Erkenntniß der Dinge brauchen? Giebt
es in dieser Rücksicht einen realen Verstandesgebrauch (usus realis
intellectus)? Es sind dieselben Fragen, die in der Vernunftkritik
wiederkehren und dort durch die Kategorienlehre und die Deduction der
reinen Verstandesbegriffe gelöst werden. In der Stellung dieser Probleme
stimmt die Inauguralschrift mit der Vernunftkritik (transscendentale
Logik) überein, nicht eben so in der Lösung.

Kant unterscheibet jett zwei Arten bes Verstandesgebrauchs: ben logischen und realen. In der letten Periode seiner vorkritischen Zeit ließ er nur den logischen gelten, der die gegebenen Vorstellungen ver= deutlicht, vergleicht, eintheilt b. h. nach Gattungen und Arten gruppirt ober ordnet. Diese Ansicht gilt noch jett. Der logische Verstand hat nur das analytische Geschäft, gegebene Begriffe durch seine Urtheile und Schlüffe pollständig zu verdeutlichen. Er erzeugt nicht, sondern reflectirt blos. Gegeben find dem reflectirenden Verstande die Erschei= nungen (apparentia), die nach ben ordnenden Gefegen unserer Sinn= lichkeit aus den Eindrücken (sensationes) geformt werden: aus der logischen Bearbeitung und Anordnung der Erscheinungen entsteht die Erfahrung, die, fo weit fie reicht, nur Erscheinungen gum Gegen= stand, sinnliche Vorstellungen zum Material und die sinnliche Anschauung zu ihrem Ursprunge hat. Der Weg von der "apparentia" zur "experientia" führt durch den logischen Gebrauch des Verstandes. "Die empirischen Begriffe werden durch Verallgemeinerung niemals intellec= tuell im realen Sinn, sie überschreiten nicht die Form der sinnlichen Erkenntniß und bleiben, wie hoch sie auch durch die Abstraction empor= steigen, ins Endlose sinnlich."*) Daß die Erfahrung aus den Erschei= nungen durch die Function des Verstandes entsteht, lehrt auch die Vernunftkritik (transscendentale Analytik), doch über diese Entstehung selbst ift fie ganz anderer Meinung als die Jnauguralschrift: die Erfahrung wird nicht durch den logischen, sondern durch den realen Verstandes= gebrauch erzeuat.

^{*)} Ibid. Sectio III. § 5.

Was diesen letteren betrifft, so stehen die Principien des reinen Verstandes und ihre Ausübung in Frage. Es giebt Begriffe, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinn= lichkeit: reine Beariffe (idae purae), die nicht aus der Erfahrung entspringen, nicht von sinnlichen Vorstellungen abstrahirt werden, son= bern von aller Sinnlichkeit abstrahiren, baber nicht "abstracte", fondern eher "abstrahirende Beariffe" zu nennen sind.*) Sie liegen in der Natur bes reinen Verstandes und find seine nothwendigen, eingeborenen Gesetze, wonach derselbe handelt, so oft er Erfahrungen macht. Wir erkennen jene Gesetze, sobald wir auf diese Sandlungen ober Functionen des reinen Verstandes achten. Daher sind die reinen Beariffe oder die Erkenntniß der Verstandesgesetze uns nicht sowohl angeboren, als durch Reflexion erworben. Sie können nicht aus der Erfahrung, sondern nur aus bem reinen Verstande, sofern berfelbe Erfahrungen macht, abstrabirt werden und durfen nur in diefem Sinne "abstracte Begriffe" beißen. Als solche nennt der Philosoph: "Möglichkeit, Dasein, Nothwendigkeit, Substanz, Ursache u. f. f. mit ihren Gegenfätzen und Correlaten." Sie find "die Principien des reinen Berstandes", die Lehre von diesen Princivien ift "Metanhnfif".**)

Hier zeigt sich eine zweite Kluft zwischen ber Differtation und ben letten Schriften ber porkritischen Zeit. Dieselben Begriffe, die Kant noch kurz vorher für bloke Erfahrungsbegriffe erklärt hatte, gelten jest als reine Verstandesbegriffe, die keinerlei sinnliches Datum enthalten und daher auf keine Weise aus sinnlichen Vorstellungen abstrahirt werden können. Der Empirismus ist abgethan, die Rategorien sind entdeckt, die Kategorienlehre ist im Wesentlichen ausgemacht und so weit gebiehen, daß die Vernunftkritik sie nicht mehr zu begründen, sondern nur außzuführen brauchte. Wir constatiren an dieser Stelle den genauesten Zusammenhang zwischen der Inauguralschrift und dem kritischen Hauptwerk. Auch ist schon gesagt, daß der Verstand in jeder Erfahrung, die er macht, diese Kategorien anwendet; aber worin diese Anwendung besteht, und mit welchem Rechte sie gemacht werden darf: das ist und wird hier nicht gesagt. Die Frage betrifft "die Deduction der reinen Verstandesbegriffe", die der Philosoph selbst für die schwerste seiner Aufgaben erklärte.

^{*)} Ibid. Sectio II. § 6. — **) Ibid. Sectio II. § 8. Philosophia autem prima continens principia usus intellectus puri est metaphysica.

5. Die sinnliche und intellectuelle Erkenntnig.

Es giebt bennach eine Erkenntniß der Erscheinungen (phaenomena), die als solche aus den reinen Formen der Anschauung und dem gezgebenen Stoff der Eindrücke oder Wahrnehmungen theils des äußeren theils des inneren Sinnes bestehen: die Erkenntniß der äußeren Erscheinungen ist die Physik, die der inneren die empirische Psychoslogie, die der reinen Anschauungsformen die reine Mathematik, die in der Geometrie den Naum, in der Mechanik die Zeit, in der Arithmetik die Zahl betrachtet. "Also giebt es eine Wissenschaft der sinnlichen Objecte." Diese aber sind nur Erscheinungen, nicht das Wesen der Dinge selbst. Wenn man mit den Eleaten einzig und allein die Sinsicht in das Wesen der Dinge für Wissenschaft gelten läßt, so muß man einer Erkenntniß, deren Objecte nur die Erscheinungen sind, den Werth der Wissenschaft absprechen.*)

Die Erkenntniß der Erscheinungen besteht in Mathematik und Erschrung, sie liesert keine Erkenntniß der Dinge an sich, nicht "intellectio realis", sondern nur "logica",**) sie hat unübersteigliche Schranken, die gewahrt werden müssen, um die Grenzen zwischen dem logischen und realen Berstandesgebrauch nicht zu verwirren. Der letztere kann in negativer und positiver Absicht ausgeübt werden: die erste nennt Kant "elenchtisch", die andere "dogmatisch". Der negative Zweck wird erfüllt, wenn der Berstand die sinnlichen Borstellungen auf ihr Gebiet einsschräft, von den Dingen an sich fern hält und dadurch die Wissenschaft zwar nicht um eine Nagelsbreite erweitert, aber vor Frrthümern schützt.***) Die Bernunftkritit hat in ihrer Methodenlehre diesen negativen Gebrauch die "Disciplin der reinen Bernunft" genannt.

Der positive Zweck der reinen Begriffe ist bogmatisch und besteht in ihrer Anwendung auf die Dinge an sich, wie eine solche zu Tage tritt in der Ontologie und rationalen Psychologie. Die eigentliche Abssicht in diesem Gebrauch der reinen Begriffe geht auf einen Mustersbegriff, nämlich die Idee der Vollkommenheit (perfectio noumenon), die in ihrer theoretischen Fassung den Begriff Gottes als des höchsten Wesens, in der praktischen den Begriff der moralischen Vollkommenheit oder des sittlichen Endzwecks ausmacht. Diese Ideen sind nur dem reinen Verstande einleuchtend; die Sittenlehre gehört daher zur "reinen Philosophie" (Metaphysik) und darf nicht auf Erfahrung

^{*)} Ibid, Sectio II. § 12. — **) Ibid. § 12 — ***) Ibid. Sectio II. § 9.

oder Empfindung, gleichviel welcher Art, gegründet werden: der Philosoph verwirft jett nicht blos die epikureische Sittenlehre, sondern auch die englische Moralphilosophie, Shaftesbury und dessen Anhänger, mit denen er noch wenige Jahre vorher gemeinsame Sache gemacht: er rechnet sie jett unter das Gesolge Epikurs. So weit hat er sich auch hier von den letzten Stadien seiner vorkritischen Zeit entsernt und steht bereits auf dem Gebiet der kritischen Sittenlehre.*)

Der höchste Grad und Inbegriff alles Vollkommenen ist Gott: er ist "das Ideal der Bollkommenheit (ideale perfectionis)", das absolute Princip sowohl des Erkennens als des Entstehens, der gemeinsame Urgrund sowohl der Dinge als der Erkenntniß der Dinge. Das Problem der intellectuellen Erkenntniß im positiven Sinn oder des reinen Berstandesgebrauchs in Rücksicht auf das Wesen der Dinge fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkenntniß Gottes.

6. Das Problem der metaphysischen Erkenntniß.

Die Welt der Erscheinungen ist unbegrenzt und bildet kein Sanzes, denn sie ist in Raum und Zeit. Das Weltganze als der wahre Indegriff aller Dinge (totum reale) ist daher nicht die sinnliche Welt, sondern die intelligible, deren Ordnung oder Form die wahrhaft wirkliche Gemeinschaft der Dinge ist. Das Princip dieser Form ist eines mit dem Urgrund der Dinge: daher ist die Frage nach der Erkenntniß Sottes gleichbedeutend mit der nach dem "principium formae mundi intelligibilis".

Es heißt die Inauguralschrift nicht verstehen, wenn man in der Erneuerung dieser Frage einen Rückfall in den Dogmatismus sindet. So lange Raum und Zeit als Realitäten gelten, die alles Wirkliche und Mögliche in sich begreisen, ist eine intelligible Welt, eine Ordnung der Dinge unabhängig von Raum und Zeit nicht einmal denkbar, geschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Bernunstanschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Bernunstanschweige, so entsteht nothwendig die Frage, wie es sich mit dem Dasein und der Ordnung der Dinge unabhängig von diesen Formen unserer Sinnlichseit verhält? Genau so hat der Philosoph selbst sein Problem begründet. "Benn man Raum und Zeit für die reale und absolut nothwendige Gemeinschaft aller möglichen Substanzen und Zustände hält, so hat man nicht nöthig noch weiter nach dem Ursprung

^{*)} Ibid. Sectio II. § 9.

ber Beziehungen, nach ber Urbedingung des Zusammenhangs der Dinge, nach dem Princip der wahren Weltordnung zu forschen." "Jeht aber, nachdem wir bewiesen haben, daß der Begriff des Raumes nur die Gesehe unserer subjectiven Sinnlichkeit, nicht die Bebingungen der Objecte selbst betrifft, bleibt diese blos durch intellectuelle Erkenntniß lösdare Frage in ihrer vollen Geltung: auf welches Princip gründet sich jenes Verhältniß aller Substanzen, dessen sinnliche Anschauung Raum heißt? Wie ist jene wechselseitige Gemeinschaft vieler Dinge möglich, kraft deren sie zu demselben Ganzen gehören, das wir mit dem Worte Welt bezeichnen? Dies ist in der Frage nach dem "principium formae mundi intelligibilis" gleichsam der Angelspunkt."*)

Wenn die Substanzen in durchgängiger Gemeinschaft stehen und ein Weltganzes ausmachen, so folgt: 1. daß keine einzelne ben Grund ihrer Eristenz nur in sich hat, sonst wäre sie nothwendig und von keiner anderen abhängig, dann märe alle Gemeinschaft ber Dinge aufgehoben: 2. daß teine einzelne ben Grund des Zusammenhangs aller bilben kann, sonst wären alle übrigen nur von ihr abhängig und das Berhältnik der Dinge wäre nicht mehr wechselseitige Gemeinschaft (commercium). fondern einseitige Abhängigkeit (dependentia). Beil die Belt nicht aus nothwendigen, fondern zufälligen Substanzen besteht, muß sie eine Urfache haben; weil diese Ursache nicht selbst ein Glied in der Gemeinschaft der Dinge sein kann, ift fie außerweltlich, baber nicht Weltseele, nicht räumlich, sondern nur virtuell in der Welt gegenwärtig, und weil ihre Wirkungen in einer burchgängigen Gemeinschaft und Einheit begriffen sind, ist diese außerweltliche Ursache selbst einzig. Seten wir eine Mehrheit der Weltursachen, so folgt die Möglichkeit einer Mehrheit von einander unabhängiger, räumlich getrennter Welten (plures mundi extra se possibiles). Aus der Einheit des Raumes und ber burchgängigen Gemeinschaft ber Dinge, b. h. aus ber Einheit des Universums erhellt die Ginzigkeit der nothwendigen Weltursache (unica causa omnium necessaria); aus ber Einzigkeit ber Welt= ursache resultirt die nothwendige Einheit der Welt und die Unmöglichkeit ihres Gegentheils. **)

In der Gemeinschaft der Dinge besteht die Weltharmonie: sie ist als Wirkung einer außerweltlichen Ursache von außen gesetzt (externe

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 16. — **) Ibid. Sectio IV. § 17—21 (incl.). Atimer, Seid. b. Philosophie. S. Bb. 3. Aust.

stabilita). Es giebt zwei Arten sie aufzufassen und zu erklären: entweder gilt sie als das allgemeine Naturgesetz der Wechselwirkung der Dinge, bann ist sie "generaliter stabilita" und besteht in dem wechselseitigen "influxus physicus"; ober sie gilt als eine folche Anpassung ber Dinge an einander, daß die Zustände und Veränderungen jedes einzelnen mit benen ber übrigen (insbesondere die ber Seele mit denen des Kör= vers) übereinstimmen, dann ist sie "singulariter stabilita" und heißt, wenn die Anvassung durch den ursprünglichen Schöpfungsact für immer ausgemacht ift, "harmonia praestabilita", bagegen, wenn sie bei jeder Veranlaffung von neuem geschieht, "occasionalismus". Die Harmonie des natürlichen Einflusses nennt der Philosoph real, die der Anpassuna ibe al ober sympathetisch. Da bei ber letteren die mahre Gemeinschaft der Dinge aufgehoben ift, so erklärt sich Kant für die reale Harmonie. "Dbaleich diese Ansicht nicht bewiesen ift, halte ich sie aus anderen Gründen für mehr als hinlänglich bewährt."*) Sie ist nicht bemonstrabel, aber "probat". Jene "anderen Gründe" find demnach nicht folde, die zur Demonstration taugen. Die metaphysische Gewißbeit, die ber Philosoph seiner Ansicht zuschreibt, beruht nach seiner eigenen Er= flärung nicht auf Gründen einer wissenschaftlichen oder theoretischen Einsicht.

Das Brincip der intelligibeln Weltordnung ist Gott; er ist der Urgrund jener Gemeinschaft der Dinge, deren sinnliche Anschauung der Raum ift. Wenn wir nun selbst mit den nothwendigen Formen unserer Sinnlichkeit nicht außer aller wahren Gemeinschaft ber Dinge find, fo steht zu vermuthen, daß Gott auch den letzten Grund unserer sinnlichen Weltanschauung ausmacht. "Denn ber menschliche Geift kann von ben Dingen außer ihm nur bann afficirt werden und seinem Anblick kann fich die unermeßliche Welt nur dann eröffnen, wenn er felbst mit allen anderen Dingen von derfelben unendlichen Kraft des einen Urwesens getragen wird." Dann find die Formen unserer anschauenden Vernunft zugleich göttliche Erscheinungsformen: der Raum die Erscheinung der Allgegenwart (omnipraesentia phaenomenon), die Zeit die Erscheinung der Ewigkeit (aeternitas phaenomenon). Auf dem Wege dieser Betrachtungsart nähern wir uns jener Lehre des Malebranche: "daß wir alle Dinge in Gott sehen". "Doch scheint es gerathener", fügt der Philosoph vorsichtig hinzu, "uns nahe an der Küste der nach dem be-

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 22.

schränkten Maße unseres Verstandes möglichen Einsichten zu halten, als n das hohe Meer mystischer Speculationen hinauszusegeln."*)

Bas demnach die Erkenntniß der intelligibeln Welt betrifft, so ist in unferer Inquauralichrift die Bearundung der Frage neu, das Thema ber Lösung bagegen alt, benn es handelt sich wieder um jene Gemeinschaft der Dinge fraft ihres göttlichen Urgrundes, die der Philosoph schon in seiner "nova dilucidatio", wie in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde gelehrt hatte.**) Diefe Gegend ber intelligibeln Welt, ich meine die Erkennbarkeit Gottes aus bem Dasein und bem Rusammenhang ber Dinge, hat auch ber Skepticismus Kants niemals offen angetastet. Seine empiristische Denkrichtung hinderte ihn nicht, die Abhandlung über ben einzig möglichen Beweisgrund zu schreiben; er ift dem Dogmatismus in diesem Bunkte bisher nie untreu geworden, darum darf man auch nicht den vierten Abschnitt seiner Inauguralschrift für einen Rückfall in den Dogmatismus erklären. Indessen muß ich bestreiten, daß hier die Lehre von Gott und der realen Weltharmonie, womit die Metaphysik der Dinge an sich steht und fällt, noch den früheren bogmatischen Charafter festhält. Der Philosoph selbst erklärt, daß seine Ausführungen in diesem Bunkte feine bemonstrable Gultigkeit haben: er bietet also nicht mehr, wie früher, einen Beweisgrund zur "De= monftration" bes göttlichen Daseins. Un einer anderen Stelle äußert er sich ganz in demselben Geiste, in dem die "Träume eines Geister= sehers" geschrieben waren: "die Natur der Kräfte, welche die wechsel= seitigen Beziehungen ber geiftigen Substanzen und ihr Verhältniß zu den Körpern ausmachen, bleibt dem menschlichen Verstande völlig verborgen."***)

7. Der fritische Bernunftgebrauch.

Um den kritischen Charakter der Jnauguralschrift im hellsten Lichte zu sehen, muß man sich ihren letzten und schwierigsten Abschnitt näher vergegenwärtigen, als selbst in eingehenden Darstellungen geschehen ist. †) Es handelt sich hier um "die Methode der Metaphysik in Betreff der sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß" ††) d. h. um den kritischen Vernunftgebrauch nach der Richtschur, welche die Unterscheidung und

^{*)} Ibidem. Sectio IV. § 22. Scholion. — **) S. oben Buch I. Cap. XI. S. 171—72. Cap. XIII. S. 200, S. 207 flgb. — ***) Ibid. Sectio V. § 27. — †) Bgl. Paulsen: Bersuch u. s. f. Cap. III. S. 101—114. — ††) De mundi sensibilis etc. Sectio V. De methodo circa sensitiva et intellectualia in metaphysicis.

Beschaffenheit unserer beiden Erkenntniffvermögen fordert. Die Natur und Verfassung der menschlichen Vernunft ist nicht auch die der Dinge felbst; die Bedingungen der sinnlichen Erkenntniß sind nicht auch die der rein intellectuellen. Wenn man für objectiv balt, was nur subjectiv ift, so entsteht die dogmatische Weltansicht mit allen ihren Arrthumern: wenn man die Grenzen der Erkenntnikvermögen verwirrt und die nothwendigen Beschaffenheiten der sinnlichen Objecte auf die intelligibeln überträgt, so entsteht eine von Grund aus falsche Metaphnif. Anders ausgebrückt: die Wurzel aller dogmatischen Arrungen besteht darin, daß man die Erscheinungen und die Dinge an sich nicht genau und sorgfältig auseinanderhält, daß man jene für diese ansieht und die Dinge an sich behandelt, als ob sie Erscheinungen wären. Die Kritik der reinen Vernunft hat keinen anderen Beweggrund und kein anderes Ziel als die Erkenntniß und Zerstörung aller der Blendwerke, die aus einer folden Verwirrung hervorgehen. Die Inauguralschrift geht der Vernunftkritik mit der Fackel voraus, indem sie in ihrem letten Abschnitt jene Blendwerke des Geistes (praestigiae ingenii) beleuchtet und aus ihrem Grunde erklärt: dieser ist die Einmischung der sinnlichen Erkenntnik in das Gebiet der intellectuellen (sensitivae cognitionis cum intellectuali contagium), die Reigung unserer anschauenden Vernunft, die Grenzen ihres Gebietes und die Tragweite ihrer Principien zu überschreiten. So lange die Metaphysik diese Grenzen nicht beachtet, wird sie ewig den Stein des Sisnphus wälzen.*)

Die Versuchung, unsere Vernunftgrenzen zu überschreiten, liegt sehr nahe. Was überhaupt kein Gegenstand einer möglichen Anschauung sein kann, gilt mit Recht für undenkbar und unmöglich. Wenn wir nun unsere sinnliche Anschauung für die allein mögliche und darum die intellectuelle Anschauung der Dinge an sich, wie die platonischen Ideen, für absolut unmöglich halten, so ist der Jrrthum geschehen: die Grenzen und Bedingungen unserer Vernunft gelten für das Wesen der Dinge, das Subject hat sich unwillkürlich in das letztere eingeschlichen und an die Stelle des Objects gesetzt. Diese unwillkürliche Erschleichung macht die Wurzel des Irrthums (vitium subreptionis metaphysicum), woraus dann eine Menge erschlichener Säte (axiomata subreptitia) entspringen, welche die Metaphysis in die Irre führen und mit den unfruchtbarsten Streitfragen ersüllen.**)

^{*)} Ibid. Sectio V. § 23. § 24 (ab initio). — **) Ibid. Sectio V. § 24—25.

Wenn wir die Formen und Principien unserer sinnlichen Anschauung auf das intellectuelle Gebiet übertragen, so werden Raum und Beit zu den Bedingungen alles Denkbaren, zu den Kriterien aller Mög= lichkeit und Unmöglichkeit gemacht. Jest entstehen Urtheile völlig wiber= sprechender Art: das Subject ift ein Gegenstand oder ein Begriff des reinen Verstandes, das Prädicat dagegen eine Bestimmung der sinnlichen Unichauung, die offener oder versteckter auftritt. Gang offen erscheint sie in dem Ariom: "Alles, was ist, ist irgendwo und irgendwann". Mso muß auch Gott im Universum räumlich und zeitlich gegenwärtig. die immateriellen Substanzen muffen in der Körperwelt und die Seele im Körper irgendwo sein, nun handelt es sich um die Bestimmung der Allgegenwart Gottes im Raum und seiner Allwissenheit in der Zeit. um die Dertlichkeit der Geister und den Sit der Seele. Lauter vier= ectige Birtel, über die unaufhörlich gestritten wird: ob sie vierectia sind ober rund! Um folde Streitfragen dreht fich ber Bank ber Metaphyfiker ohne Frucht und ohne Ende. "Die einen melken den Bock, mährend bie anderen ihre Siebe darunterhalten."*) Wir feben schon, daß ber fritische Bernunftgebrauch, ben die Inauguralschrift fordert, nicht mehr bazu angethan ist, der rationalen Psychologie und Theologie das Wort zu reben.

Der Sat bes Wiberspruchs erklärt sich für das Kriterium aller Unmöglichkeit. Unmöglich ist, was widersprechende Merkmale in sich vereinigt. Aber eine solche Unmöglichkeit ist uns nur dann einleuchtend, wenn in demselben Subject die contradictorischen Merkmale zugleich stattsinden; es ist also eine versteckte Zeitbestimmung, durch welche allein der Sat der Unmöglichkeit oder des Widerspruchs verisicirt wird. Ohne dieselbe ist er erschlichen. Derselbe gilt innerhalb der Grenzen unserer Anschaumg; unabhängig davon oder angewendet auf die Dinge an sich, ist er ungültig. Eben so erschlichen ist der Sat, daß alles möglich sei, was sich nicht widerspricht. Der Begriff der Kraft, wodurch etwas sich auf etwas anderes bezieht, enthält keinen Widerspruch; doch kann dieser Begriff nicht durch den bloßen Verstand, sondern nur durch die Erfahrung verisicirt werden. Sonst entsteht jenes Heer erdichteter Kräfte, womit man die Luftschlösser der Metaphysik gebaut hat.**) Wir sehen, daß der kritische Vernunftgebrauch, den die

^{*)} Ibidem. Sectio V. § 27. — **) Ibidem. Sectio V. § 28. (Volum, III, pag. 159—60.)

Inauguralschrift forbert, ber Entstehung ber Ontologie von Grund aus widerstrebt.

Es giebt eine Reihe Säte, die von dem Weltganzen lehren, daß feine Größe begrenzt, die Urbestandtheile, woraus es besteht, ein= fach, der Zusammenhang der Dinge, die es in sich begreift, von einer ersten Ursache abbängig sei: lauter erschlichene Urtheile, da sie von einem Object des reinen Verstandes Prädicate behaupten, die ohne An= wendung des Zeitbegriffes unmöglich find. Denn um die Welt als Totalität und ihre Elemente als lette, einfache Theile vorzustellen, muß man diefes Object vollständig zusammengesetzt und vollständig aufgelöst haben, was nur successive b. h. in der Zeit geschehen kann. Aber wir find schon belehrt, daß sich in Raum und Zeit die Synthesis wie die Analysis der Welt niemals vollenden läßt. Darum ift es falfch zu behaupten: die Welt sei in Rücksicht ihrer Größe, ihrer Theile und ihres Rusammenhangs begrenzt; es ist eben so falsch zu behaupten, daß sie unabhängig von unserer Anschauung unbegrenzt sei, benn beide Arten ber Urtheile überschreiten die Grenzen der menschlichen Vernunft.*) Wir seben, wie der fritische Vernunftgebrauch, den die Inauguralschrift fordert, die Möglichkeit einer rationalen Kosmologie verneint und schon alle die Gründe erleuchtet, die dem fritischen Hauptwerk zur Ausführung der "Antinomien der reinen Vernunft" dienen werden. will man noch die Behauptung rechtfertigen, daß Kant in seiner Inauguralichrift die Metaphysik der Dinge an sich lehre, wenn sich doch zeigt, wie entschieden er hier der Ontologie überhaupt, der rationalen Psychologie, Rosmologie und Theologie in den Weg tritt?

Wir überschreiten die Grenzen unserer Vernunft nicht blos, indem wir die Bestimmungen der sinnlichen Anschauung auf die Objecte des reinen Verstandes übertragen, sondern auch wenn wir den subjectiven Charakter unserer Verstandeserkenntniß für den objectiven Charakter und das Wesen der Dinge selbst halten. Es giebt gewisse Vedürsnisse der intellectuellen Erkenntniß, die wissenschaftliche Vestriedigung sordern und diesenigen Vedingungen, ohne welche die Zwecke der Wissenschaft nicht erreicht werden können, principiell geltend machen. So entstehen ohne alle Sinnischung der Sinnlichkeit und ihrer Formen Grundsätze, die der Philosoph, um ihren Veweggrund zu bezeichnen, "principia convenientiae" nennt. Wir fordern im Interesse der Erkenntniß Noth-

^{*)} Ibid. Sectio V. § 28 (Vol. III. pag. 158-59),

wendigkeit in ber Ordnung ber Dinge, Ginheit in ben Principien und Beharrlichkeit der Substanz im Bechiel ber Erscheinungen, baber die drei Grundfäße: 1. Im Universum geschieht alles nach naturgemäßer Ordnung, 2. die Principien sind nicht ohne Noth zu vermehren, 3. vom Stoffe ber Welt (Materie) kann nichts weder entstehen noch vergeben, die Materie beharrt, nur ihre Formen wechseln. Wird die Geltung biefer Sake verneint, so ist es um die Awecke der Wiffenschaft geichehen. Wenn die naturgemäße Ordnung der Dinge nicht gilt, fo muffen wir auf Bunder und allerhand übernatürliche Gingriffe gefaßt fein, die nach Spinozas Ausbruck der Unwissenheit zum Aful ober, wie Kant sagt, dem faulen Verstande zum Ruhepolster dienen (pulvinar intellectus pigri). Wenn die Principien ohne Roth vermehrt werden, jo zerfällt die Biffenschaft in Stude und verliert allen fustematischen Charafter. Wenn es in der Körperwelt nichts giebt, als nur den Fluß und Wechsel der Dinge, so ist überhaupt kein erkennbares Object moalich. Diese "principia convenientiae" stehen bemnach fämmtlich im Interesse und Dienst der intellectuellen Erkenntniß, sie sind Grundsäte und Regulative des wiffenschaftlichen Verstandesgebrauchs und werden uns als solche in der Kritik der reinen Vernunft wieder begegnen. Aber der wissenschaftliche Verstandesgebrauch gehört in die Verfassung unserer Bernunft und betrifft nicht das Wesen der Dinge selbst: daher bürfen auch die angeführten Sätze keine von diesen subjectiven Bedingungen unabhängige Geltung in Anspruch nehmen.*)

III. Das Resultat.

Es wird jett bem Kenner der Vernunftkritik nicht mehr zweifelhaft sein, daß die Inaugralschrift das Hauptwerk im weitesten Umfange theils begründet und vorbereitet, theils die Probleme enthält, die dort gelöst werden sollen. Sie begründet nicht blos die transscendentale Aesthetik, sondern giebt in allen wesentlichen Punkten deren Aussührung; sie begründet die Kategorienlehre; sie begründet die Widerslegung der Metaphysik der Dinge an sich, der rationalen Psychologie, Kosmologie und Theologie: wir sehen schon in ihrem Lichte das ganze Gebiet der transscendentalen Dialektik. Was sie noch nicht begründet, sondern als ungelöstes Problem enthält, ist die Möglichkeit

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30.

allgemeiner und nothwendiger Erfahrungserkenntniß, die Möglichkeit einer Metaphysik ber Erscheinungen: die Lösung bieser Frage fällt mit ber "Deduction ber reinen Berftandesbegriffe" jusammen, die Kant felbst für die schwierigste seiner Untersuchungen erklärte. Erst nach ber Lösung bieser Aufgabe konnte mit voller Sicherheit unsere intellec= tuelle Erkenntniß sowohl begründet als begrenzt und bemgemäß das Gebiet ber Erscheinungen und ber Dinge an sich geschieden werden. Wenn baber die Inauguralichrift in biefem Bunkte gewiffe Schwankungen zeigt, so ift dies keineswegs befremdlich. Sie hat die Bahn, deren Riel die Kritik der reinen Vernunft sein mußte, eröffnet, ichon betreten und weit hinaus erleuchtet. Ihr Charafter konnte nicht treffender bezeichnet werden als mit dem Ausbruck, den der Philosoph selbst gewählt hat: sie ist die Propadeutik einer neuen Metaphysik. Er bestätigt diesen Charafter seiner Inauguralschrift im Schlufwort der letteren: "Soviel von der Methode, die hauptfächlich den Unterschied der finn= lichen und intellectuellen Erkenntniß betrifft. Wenn diese Methodenlehre mit aller Sorafalt und Genauiakeit ausgeführt sein wird, so wird sie bie Stelle einer propädeutischen Wiffenschaft einnehmen und allen, die in die verborgenen Tiefen der Metaphysik eindringen wollen, zum un= ermeklichen Nuten gereichen".*)

Viertes Capitel.

Transscendentale Aefthetik: die Lehre von Raum und Beit. Die Begründung der reinen Mathematik.

Kant hat seine Lehre von Raum und Zeit breimal bargestellt: in ber Inauguralschrift, der Vernunftkritik und den Prolegomena.**) Gessichtspunkt und Thema bleiben dieselben, die Verschiedenheit betrifft nur den Gang der Darstellung. Wenn Raum und Zeit reine Vernunsteanschauungen sind, so folgt baraus die Möglichkeit der reinen Mathematik; wenn die Thatsache der letzteren feststeht, so müssen Raum und

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30 (sub finem). — **) Ibid. Sectio III. § 13—15. § 14: De tempore. § 15: De spatio. (Vol. III. pg. 138—48.) Kritif b. r. B. Glementarlehre. Th. I. (Bb. II. S. 57—87). Prolegomena u. f. f. Th. I. § 6—13. Anntg. I—III. (Bb. III. S. 195—210).

Reit reine Vernunftanschauungen sein. Diese Säte enthalten bas Thema ber neuen Lehre, das sich auf zwei Arten barftellen läßt: entweder wird von den Bedingungen und Grundformen unserer sinnlichen Erkenntniß ausgegangen und zur Begründung der Mathematik fortgeschritten, ober es wird von der Thatsache der letteren ausgegangen und durch die Analyse berselben gezeigt, daß ihre einzig möglichen Bedingungen Raum und Zeit als reine Vernunftanschauungen sind. Wir wissen bereits, daß die Prolegomena diese analytische Methode befolgen, während die Inauguralschrift und die Vernunftkritik nach synthetischer Lehrart verfaßt find.*) Der Philosoph nannte seine Lehre von Raum und Zeit "Aesthe= tit", weil sie unfer sinnliches Vorstellungsvermögen (alodnois) untersucht, das Wort im eigentlichen Sinne genommen, wie es die Alten verstanden; Aesthetik bedeutet ihm nicht, wie bei den Deutschen seit Baumgarten üblich ift, die Lehre vom Schönen ober die Kritik bes Geschmackes. Es ist bemerkenswerth, daß Rant, als er die Vernunft= fritik schrieb, es noch für unmöglich erklärte, die kritische Beurtheilung des Schönen unter Vernunftprincipien zu bringen, mas er selbst zehn Jahre später in der "Kritik der Urtheilskraft" bewunderungswürdig ausführte.**) Jest galt ihm als die wahre Wissenschaft der Aesthetik nur die Lehre von Raum und Zeit. Er nannte diese Aesthetik "trans= scendental", weil sie untersucht, ob unsere Sinnlichkeit Principien enthält, welche die Möglichkeit wahrer Erkenntniß (synthetischer Urtheile a priori) begründen. Wir haben schon früher den Sinn jenes Wortes erklärt und nehmen für die Richtigkeit unserer Erklärung den Philosophen selbst zum Zeugen. Er fagt: "Das Wort transscendental bedeutet bei mir niemals eine Beziehung unferer Erkenntniß auf Dinge, sondern nur auf das Erkenntnigvermögen".***) Gin Begriff kann a priori b. h. unabhängig von der Erfahrung gegeben sein, ohne deshalb auch ein Erfenntnifprincip zu fein. Wenn die Untersuchung eines Begriffs blos den apriorischen Charafter desselben erleuchtet, so nennt der Philosoph in seiner Vernunftkritit eine solche Erörterung "metaphysisch"; wenn sie zeigt, daß dieser Begriff die Möglichkeit synthetischer Urtheile a priori begründet, so nennt er sie "transscendental". In diesem Sinne rebet er von einer "metaphysischen" und "transscendentalen Erörterung" ber Begriffe bes Raumes und ber Zeit.

^{*)} S. ob. Cap. II. S. 301 flgd. — **) Kritik b. r. B. Glementarlehre. Th. I. § 1. Anmkg. (Bb. II. S. 60 flgd.). — ***) Proleg. Th. I. § 13 (III. S. 210).

Die reine Mathematik umfaßt die Principien der Geometrie, Arithmetif und Mechanif: Gegenstand ber Geometrie sind die Größen und Berhältniffe im Raum, baber ift ber Raum ihre Grundbedingung; Gegenstand ber Arithmetik find die Zahlen, diese entstehen durch Zählen b. h. durch die successive Hinzufügung der Einheit zur Einheit, Succeffion ift Zeitfolge, baber ift die Zeit die Grundbedingung der Arithmetik; Gegenstand ber Mechanik ist die Bewegung, die, abgesehen von bem empirischen Datum des beweglichen Körpers, nichts anderes ift als Zeitfolge im Raum. Daher find Raum und Zeit die Grundbedingungen ber reinen Mathematik. Sie könnten biese Grundbedingungen nicht fein, wenn fie nicht urfprüngliche Vorstellungen, näher Anschauungen und zwar reine Anschauungen, kurzaesagt Vernunftanschauungen a priori wären. Dies nachzuweisen ist die Aufgabe und das Thema der trans= scendentalen Aesthetif. Wenn Raum und Zeit nicht Grundformen unserer Vernunft sind, vor und unabhängig von aller Erfahrung, so haben die Sate der reinen Mathematik keine nothwendige und allgemeine Geltung; wenn diese Grundformen nicht Anschauungen sind, so haben die Säte ber reinen Mathematik nicht ben synthetischen Charakter, ber ihren Erkenntnikwerth ausmacht.*)

I. Raum und Zeit als reine Vernunftanschauungen.

1. Raum und Zeit als ursprüngliche Borftellungen.

Daß wir die Vorstellungen von Raum und Zeit haben, ist gewiß. Die Frage ist: woher wir sie haben? Nach der gewöhnlichen und nächsten Ansicht sollen sie aus unserer Wahrnehmung abstrahirt, also abgeleitete und empirische Begriffe sein. Wir nehmen Objecte wahr, die außer und sind und neben einander eristiren, Objecte, die entweder zugleich sind oder nach einander folgen. Was außer und ist, befindet sich in einem andern Orte als wir; was außer oder neben einander eristirt, ist in verschiedenen Orten. Objecte sind zugleich, d. h. sie sind in demselben Zeitpunkte; sie folgen einander, d. h. sie sind in verschiedenen Zeitpunkten. In verschiedenen Orten sein, heißt im Raum sein; in derselben Zeit oder in verschiedenen Beitpunkten sein, heißt in der Zeit sein. Wir nehmen also nach obiger Serleitung die Objecte wahr, wie sie in Raum und Zeit sind, und abstrahiren daraus Raum und Zeit.

^{*)} Proleg. Th. I. § 10.

Das Beispiel einer Erkärung, wie sie nicht sein soll! Sie erklärt A burch A, d. h. sie erklärt nichts, sondern setzt alles voraus. Es ist unmöglich, die Begriffe des Raumes und der Zeit erst aus unserer Wahrenehmung entstehen zu lassen, weil diese selbst nur möglich ist in Raum und Zeit. Daher sind diese Vorstellungen nicht abgeleitet, sondern ursprünglich, sie gehen nicht aus der Ersahrung hervor, sondern derzielben voraus und liegen ihr zu Grunde, sie sind nicht empirische Bezriffe, sondern Grundbegriffe, sie sind nicht a posteriori, sondern a priori. Wir können von allen Objecten in Raum und Zeit abstrahiren, nicht von Raum und Zeit selbst, ohne die Möglichseit aller sinnlichen Borstellung, aller Wahrnehmung und Ersahrung aufzuheben. Darum sagt Kant in seiner Inauguralschrift: "Die Idee der Zeit entsteht nicht aus den Sinnen, sondern liegt ihnen zu Grunde". "Der Begriff des Raumes wird nicht aus äußeren Wahrnehmungen abstrahirt."*)

2. Raum und Zeit als Anschauungen.

Naum und Zeit sind ursprüngliche Vorstellungen; es ist noch nicht ausgemacht, was für Vorstellungen sie sind. Wir können entweder ein einzelnes, unmittelbar gegenwärtiges Object vorstellen oder ein allgemeisnes, das in Merkmalen besteht, die mehreren Dingen gemeinsam sind. Im ersten Fall ist unsere Vorstellung Anschauung, im zweiten Begriff; jene ist unmittelbar, dieser dagegen durch Abstraction gemacht und vermittelt (nota communis), die Anschauung ist eine singulare, der Begriff eine generelle Vorstellung. Was sind nun Kaum und Zeit: Anschauungen oder Begriffe?

Die Begriffe sind aus den Anschauungen abstrahirt und verhalten sich zu denselben, wie die Theile zum Ganzen; sie sind um so ärmer, je abstracter und allgemeiner sie sind; sie werden um so reicher, je mehr sie sich specificiren und der Einzelvorstellung oder Anschauung nähern. Diese letztere enthält die unendliche Fülle aller Merkmale, die den Charakter des einzelnen Dinges durchgängig bestimmen. Die abstracten Begriffe sind Theilvorstellungen der Anschauung, sie sind in der Anschauung enthalten, nicht umgekehrt: die Begriffe enthalten die Anschauungen nicht in sich, sondern unter sich. Sie entstehen auf dem Wege einer discursiven Erörterung, indem der Verstand gegebene

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 1. § 15 A. = Aritif b. r. B. Clementarl. Th. I. Nr. 1 u. 2 (Bb. II. S. 62—63).

Vorstellungen verbeutlicht, von einer zur anderen fortgeht, ihre Merkmale auseinandersetzt und die gemeinsamen von den verschiedenen absondert. Daher müssen solche discursive Begriffe Merkmale enthalten, die logisch zu unterscheiden sind.

Bergleichen wir jett mit diesen Gigenschaften, die den Begriffen charakteriftisch find, Raum und Zeit. Sollen diese Vorstellungen Gattungs= begriffe sein, so muß sich der Raum zu den verschiedenen Räumen, die Beit zu den verschiedenen Zeiten verhalten, wie der Gattungsbegriff Mensch zu den verschiedenen Menschenarten und Individuen: dann muß ber Raum bas gemeinsame Merkmal aller verschiedenen Räume sein, also eine Theilvorstellung derselben bilden; dasselbe gilt von der Zeit. Aber die Sache steht umgekehrt. Der Raum ist nicht in den Räumen, so viele ihrer sind, enthalten, sondern diese in ihm; dasselbe ailt von ber Zeit: also sind Raum und Zeit nicht Theilvorstellungen, mas alle Beariffe find, welche Gattungen ober gemeinsame Merkmale vorstellen. Der Gattungsbegriff Mensch enthält die verschiedenen Menschenarten und Individuen nicht in sich, sondern unter sich. Mit Raum und Zeit verhält es sich umgekehrt; sie begreifen die Räume und Zeiten, so viele beren find, nicht unter fich, fondern in fich: baber find fie feine Begriffe. Es giebt nicht verschiedene Arten der Räume ober Zeiten, sondern nur einen Raum, in dem alle Räume sind, und nur eine Zeit, die alle Zeiten in sich faßt: baber sind Raum und Zeit Ginzelvorstel= lungen, sie sind nicht discursiver, sondern intuitiver Art, also nicht Begriffe, sondern Anschauungen. Faffen wir zusammen, daß fie fowohl ursprüngliche als intuitive Vorstellungen sind, so lautet das Ergebniß: Raum und Zeit find urfprüngliche ober reine Anschauungen (intuitus puri).*)

Ich folge in meiner Darlegung genau dem Sinn, den Worten und dem Gange der kantischen Beweissührung. Die Inauguralschrift erklärt: "Die Idee der Zeit ist singular, nicht generell, denn jede besondere Zeit, welche es auch sei, kann nur als Theil der einen unermeßlichen Zeit gedacht werden". "Der Begriff des Raumes ist eine Einzelsvorstellung (repraesentatio singularis), die alles in sich begreift, nicht aber unter sich enthält, wie ein abstracter Begriff, der gemeinsame Merkmale vorstellt." Ganz eben so wird in den Parallelstellen der

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr.2—3. § 15. B—C. = Kritit b. r. B. Clementarl. Th. I. § 2. Nr. 3. § 4. Nr. 4.

Bernunftkritik der Charakter der Begriffe bestimmt: nämlich als Theilvorstellungen, die in den Anschauungen enthalten sind und diese nicht
in sich, sondern unter sich befassen. "Nun muß man zwar einen jeden
Begriff als eine Borstellung denken, die in einer unendlichen Menge
von verschiedenen möglichen Borstellungen (als ihr gemeinschaftliches
Merkmal) enthalten ist, mithin diese unter sich enthält; aber kein Begriff als ein solcher kann so gedacht werden, als ob er eine unendliche
Menge von Borstellungen in sich enthielte. Gleichwohl wird der Raum
so gedacht, denn alle Theile des Raumes ins Unendliche sind zugleich."
Sind aber alle Begriffe Theilvorstellungen, so leuchtet ein, daß die
ganze Borstellung kein Begriff sein kann. Nun verhalten sich die Käume
und Zeiten, so viele ihrer sind, zu Raum und Zeit, wie die Theile zum
Ganzen. Wo dies der Fall ist: "da muß die ganze Borstellungen),
sondern es muß ihnen unmittelbare Anschauung zu Grunde liegen."*)

3. Raum und Zeit als unendliche Größen.

Wenn alle möglichen Räume Theile des Raumes sind, so ist der Raum selbst kein Theil, sondern das Ganze, so ist der ganze Raum, weil er kein Theil eines größeren Ganzen sein kann, unermeßlich. Das= felbe gilt von der Zeit. Raum und Zeit find baber unendliche Größen. die nur durch Begrenzung oder Einschränkung näber bestimmt werden fönnen. Alle Raum= und Zeitunterschiede sind nur möglich durch Limi= tation des unbearenzten Raumes und der unbearenzten Zeit, die Limi= tation selbst aber ist nur möglich, wenn das Zulimitirende gegeben ist: daher ist der unbegrenzte Raum und die unbegrenzte Zeit die nothwendige Boraussetzung aller Unterschiede in Raum und Zeit. Diese Unterschiede sind entweder Theile oder Grenzen (termini). Da nun fein Größentheil einfach sein fann, weil er sonst aufhören murde Größe zu sein, so sind Raum und Zeit ins Unendliche theilbar, und die so= genannten einfachen Raum- und Zeittheile, wie Punkt und Moment, find nicht Theile, sondern blos Grenzen. Es ist demnach flar, daß Raum und Zeit zugleich den Charafter reiner Anschauungen und

^{*)} Kritik d. r. B. Clementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. Diese ausdrückslichen Erklärungen bes Philosophen hätte Trendelenburg beachten und mir an dieser Stelle nicht einwenden sollen, daß es nach Kant Gattungsbegriffe gebe, die nicht Theilborstellungen sind. (Hist. Beitr. III. S. 252—56.) Bergl. meine Gegenschrift: Anti-Trendelenburg (2. Aufl.). S. 6—17.

unenblicher Größen haben. Und da es in dem ganzen Umfange unserer Vorstellungen keine andere giebt, welche diesen Charakter theilt, so sind Raum und Zeit die beiden einzigen Grundanschauungen der menschlichen Vernunft.*)

4. Die Unterschiebe in Raum und Zeit. Das principium indiscernibilium.

Daß die Unterschiede im Raum nicht begrifflicher, sondern anschaulicher Art find, hatte ber Philosoph schon in seiner letten vorkritischen Schrift baraethan. Diefe Ginsicht ging in bie neue Lehre über und mußte auch von ben Zeitunterschieden gelten; diefelben Beispiele, bie er bort in Ansehung des Raumes gebraucht hatte, wurden in der Inauguralfchrift und in den Brolegomena wiederholt.**) Bäre ber Raum ein biscurfiver Begriff, so mußte er von den verschiedenen Räumen abstrahirt sein, wie der Gattungsbegriff Mensch von den verschiebenen Menichen; er munte alle die Merkmale in sich fassen, die den verschiedenen Räumen gemeinsam und von denen abgesondert sind, worin sich jene unterscheiden; es müßte also Raumunterschiede geben, die nicht im Begriffe bes Raumes enthalten find. Solche Unterschiede giebt es nicht. Es giebt zur Unterscheidung räumlicher Berhältniffe fein Merkmal, das nicht räumlich wäre, nicht blos räumlich. Dasselbe gilt von der Zeit. Wären Raum und Zeit Begriffe, so mußten ihre Unterschiebe fich begreifen und logisch verdeutlichen lassen. Der Unterschied zwischen hier und bort, oben und unten, rechts und links, früher und später u. f. f. ift nicht zu befiniren. Diese Bestimmungen zu unterscheiben, hilft fein Verstand der Verständigen, die subjective Anschauung thut alles. Man unterscheibe bie rechte Hand von der linken, das Object von feinem Spiegelbilbe: alle Merkmale, bie fich burch ben Berftand faffen, burch Begriffe bestimmen, burch Worte ausdrücken laffen, find biefelben, ber einzige Unterschied betrifft die Lage und Richtung der Theile. Die rechte Seite des Objects ist die linke des Spiegelbildes, die Fingerreihe der linken Hand ist dieselbe als die der rechten, nur die Rich= tung ihrer Reihenfolge ift bie entgegengesette; es ift unmöglich ben linken Handschuh auf die rechte Sand zu ziehen: alle diese Unterschiede find nicht befinirbar, fie können nicht bem Verftande, fondern nur ber Anschauung einleuchten.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 4. § 15. Corollarium. = Kritif d. r. B. Clementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. — **) Ibid. Sectio III. § 15. C. = Prolegomena. Th. I. § 13.

Wenn alles Unterscheiben mit dem Denken zusammenfiele und bloke Verstandesthätigkeit ware, so gabe es viele Dinge, die nicht zu untericheiben waren, wie die rechte und linke Sand, und es ftanbe bann folimm um das sogenannte "principium indiscernibilium". Schon in ber "nova dilucidatio" zeigte Kant, daß Leibniz dieses "Denkaeses" falfch bewiesen habe, weil er von den räumlichen Unterschieden der Dinge absah; zwölf Rahre später zeigte er, daß Leibniz feinen Sat gar nicht habe beweisen können, weil er den anschaulichen Charakter der räum= lichen Unterschiede nicht einsah.*) Das "principium indiscernibilium" ift fein Denkaeset, weil das Denken bieses Geset nicht erfüllen kann; es giebt perschiedene Objecte, bei benen, begrifflich genommen, alles einerlei ist. Bas unfer Denken nicht zu unterscheiben vermag, unterscheidet die Anschauung in Raum und Zeit. Ohne diese Bedingungen würde in unserer Vorstellungswelt vieles sein, das nicht zu unterscheiden wäre; in Raum und Zeit ist alles unterschieden, jedes von jedem. Wenn zwei Dinge in derfelben Zeit existiren, so sind sie durch den Raum getrennt: sie sind zugleich ba, aber in verschiedenen Orten; wenn zwei Dinge benfelben Raum einnehmen, so sind sie durch die Zeit geschieden: fie find in demselben Orte, aber nicht zugleich, sondern nach einander. Er= fennen heißt unterscheiben. Daß alles unterschieben werden könne, jedes von jedem, ift eine nothwendige Bedingung unferer Erkenntniß. Dies hatte Leibnig richtig eingesehen, aber er ftand in bem Jrrthum, baß jene Bedingung burch das Denken erfüllt werde. Erst Kant begründet das principium indiscernibilium durch seine neue Lehre von Raum und Zeit. Diese sind die Principien, wodurch allein die Objecte bis in ihre Vereinzelung unterschieden werden können; darum nennt fie Schopen= hauer, indem er den scholastischen Ausbruck braucht, "das wahre und einzige principium individuationis".

5. Die Zeit als Bedingung ber Denkgefete und bas Princip ber Continuität.

Auch die Denkgesetze des Widerspruchs und der Causalität sind in ihrer Geltung von den Gesetzen der Anschauung abhängig, insbesondere von der Bestimmung der Zeit. Der Satz des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit besagt: daß ein und dasselbe Subject nicht zugleich A und Nicht=A sein kann. Ohne dieses "zugleich" ist der Satz ungültig und kein Gesetz synthetischer Urtheile. In seiner Inauguralschrift erklärt

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XI. S. 169. Cap. XVI. S. 280.

Rant: "Die Zeit giebt zwar nicht die Denkgesete, wohl aber bestimmt sie die hauptsächlichen Bedingungen, unter denen (quibus faventibus) der Berstand seine Begriffe ben Denkaesetzen gemäß vergleicht; wie ich benn, ob etwas unmöglich ift, nur nach dem Sate entscheiben kann: daß demfelben Subject in derfelben Zeit A und Richt=A zukommen".*) Man wolle, mas diesen Bunkt betrifft, keinen Widerstreit finden zwischen ber Inquauralichrift und der Vernunftkritik, die in ihrem Abschnitt "von dem oberften Grundsat aller analytischen Urtheile" eine scheinbar entgegengesette Ansicht ausspricht: "Der Sat bes Widerspruchs als ein blos logischer Grundsatz muß seine Ansprüche gar nicht auf die Reitverhältnisse einschränken, daher ist eine solche Formel der Absicht besselben gang zuwider". Wir wissen, was es mit den analytischen Urtheilen für eine Bewandtniß hat: sie sind keine Erkenntnißurtheile, fie gelten ohne Rücksicht auf die Erscheinungen und muffen daher von ben Bedingungen der letteren, also auch von der Zeitbestimmung unabhängig sein. Sobald aber bas Denkaeset Erkenntnigurtheile begründen ober auf die Erscheinungen angewendet werden soll, tritt es nothwendig unter die Bedinaung der Zeit. Die Inauguralschrift redet von der Anwendung des Denkaesetes, wogegen die Vernunftkritik an der angeführten Stelle dasselbe als .. einen von allem Inhalt entblöften und blos formalen Grundsat" behandelt. In einer anderen Bedeutung nimmt die Inauguralschrift den Sat des Widerspruchs, in einer anderen die Bernunftfritif: in der ersten braucht derfelbe die Zeitbestimmung au seiner Grundlage, in der zweiten nicht. Es hat unserem Philosophen nie einfallen können, in der Vernunftkritik zurückzunehmen, was er von der Geltung jenes Denkgesetzes in seiner Inauguralschrift behauptet hatte, dies hieße nicht weniger als die ganze transscendentale Aesthetik verleugnen. Will man uns einwenden, daß dann der Sat des Wider= ipruche nach der Lehre Kants zwei Bedeutungen habe, also eine zwei= beutige Rolle spiele, so ist zu erwiedern, daß es sich wirklich so verhält, daß diese Aweideutiakeit erst unter dem kritischen Gesichtspunkte entdeckt werden konnte, daß diese Entdeckung schon in der Inauguralschrift gemacht, in der Vernunftkritik ausgeführt wurde. Die Begriffe der "Einerleiheit und Berschiedenheit", ber "Ginftimmung und des Widerstreits" find amphibolischer Art, ihre Geltung ist eine andere in Rücksicht der finnlichen, eine andere in Rücksicht der blos intellectuellen Erkenntniß;

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. Corollarium.

bie Nichtbeachtung dieser "Amphibolie" hat Verwirrungen zur Folge gehabt, die in der dogmatischen Metaphysik, insbesondere in der leibenizischen Lehre ihre Früchte getragen.*)

Leibniz hatte die Ratur unserer Raum= und Zeitvorstellung nicht erkannt, er hielt die lettere für ein Abstractum, das aus ber Bahrnebmung unferer inneren Rustande und deren Kolge geschöpft sei. Diese Unsicht war in doppelter Sinsicht falsch: erstens war der Begriff burch einen fehlerhaften Zirkel gebildet und zweitens war er zu eng. Die Aufeinanderfolge verschiedener Zustände ift Succession: also schöpfte Leibnig ben Begriff ber Zeit aus der Zeitfolge. Aber die Zeit ist nicht blos Succession, sondern auch Simultaneität, nicht blos ein Nacheinander. sondern auch ein Zugleich: von diesen beiden Zeitbestimmungen setzte Leibniz die eine voraus und vergaß gänzlich die andere; er betrachtete die Zeitfolge als ein Merkmal, enthalten in dem Begriff der Verände= rung. Wäre dies der Fall, so könnte die Zeit nichts anderes sein als Beitfolge, die Succeffion ware bann die einzige Zeitbestimmung. **) Weil jede Veränderung eine Reihenfolge verschiedener Zustände in demselben Subjecte ausmacht, ist sie Zeitfolge und nur in der Zeit möglich: die Reit ist bennach die Bedingung, unter der allein Veränderung stattfinden kann. Dies ist zugleich der einleuchtende Grund, warum jede Beränderung continuirlich sein muß. Leibnig hatte bas Geset ber continuirlichen Veränderung aufgestellt, es war das wichtigste seiner Metaphysik, aber ihm fehlte mit dem richtigen Begriffe der Zeit der Schlüssel zu seinem Gesetze. Etwas verändert sich, heißt: es durchläuft eine Reihe verschiedener Zustände. Wenn diefe so auf einander folgen, daß von dem einen zum anderen kein Uebergang stattfindet, keine Reihe von Zwischenzuständen durchlaufen wird, so ist die Veränderung in jedem Augenblicke unterbrochen, sie hört im Zustande A auf und fängt im Zustande B ganz von neuem an, sie ist also nicht continuirlich. Sie ist es, wenn sie in keinem Momente aufhört, sondern ununterbrochen fortdauert, und der Grund dieser Stetigkeit liegt einzig und allein in der Beit. Der Zuftand A ift in einem bestimmten Zeitpunkte, ber Zustand B in einem anderen; zwischen beiden ist Zeit d. h. eine unendliche Reihe

^{*)} Damit widerlegen sich die beiden Einwürfe Trendelenburgs: daß nach der Inauguralschrift die Zeit die Anwendung der Denkgesetze nicht bedingen, sondern nur "begünstigen" solle, und daß die Bernunftkritik "ausgekösch und als unrichtig bezeichnet habe", was die Inauguralschrift behaupte. (Hist. Beitr. III. S. 250—51).

^{- **)} De mundi sensibilis etc. § 14. Nr. 5.

von Zeitpunkten, benn ber Zeitpunkt ist nicht Theil, sondern Grenze ber Zeit. Also muß in ber Veränderung zwischen ben beiben Zuständen A und B eine unendliche Reihe von Zeitvunkten burchlaufen werden. mabrend welcher Reit bas Subject ber Beranderung nicht mehr A und noch nicht B ist; aar nichts kann es nicht sein, es muß daher verschiebene Buftande zwischen A und B burchlaufen b. h. fich fortwährend verändern. Aus diesem Begriff der continuirlichen Veränderung folgt eine wichtige geometrische Einsicht: daß nämlich eine gerade Linie, wenn fie continuirlich fortgeben foll, nie ihre Richtung verändern kann, daß die continuirliche Beränderung der Nichtung nur möglich ist in der Curve, nie in gebrochenen Linien oder in Winkeln, daß es also unmög= lich ift, in einer continuirlichen Bewegung die Seiten eines Dreiecks zu durchlaufen. Räftner fah, daß diese Ummöglichkeit aus bem Beariffe ber continuirlichen Beränderung folge, und forberte die Leibnizianer auf, biese Unmöglichkeit zu beweisen. Kant bewies sie aus bem Begriffe ber Reit. Die Linien ab und be treffen sich in dem Scheitelpunkte b; eine andere Richtung ist von a nach b, eine andere von b nach c. In bem Bunkte b hört die eine Richtung auf und fängt die andere an. Soll in diesen Linien vom Punkte a bis zum Bunkte c ein continuirlicher Fortschritt möglich sein, so muffen im Bunkte b die verschiedenen Bewegungen von a nach b und von b nach c zugleich stattfinden; dies aber ift unmöglich, vielmehr muß im Bunkte b erst die Bewegung von a nach b aufhören, bevor die von b nach c beginnt; also verändert fich hier die Richtung in zwei verschiedenen Zeitpunkten, und da zwischen zwei Zeitpunkten nothwendig Zeit ist, so wird der bewegliche Punkt in bieser Zwischenzeit weber nach b noch nach c sich bewegen, b. h. er wird im Punkte b ruben ober die Bewegung unterbrechen, womit die Continuität der Beränderung, aber auch diese selbst aufgehoben ist. Daber fagt die Inauguralschrift: "Die Zeit ift eine ftetige Größe und das Princip der gesetmäßigen Continuität in den Beränderungen der 2Belt."*)

Raum und Zeit begründen die durchgängige Geltung des Satzes der Verschiedenheit, die Zeit bedingt durch die Bestimmung der Simulataneität den Satz des Widerspruchs, durch die Bestimmung der Succession die der Veränderung, durch ihre Stetigkeit das Gesetz der Constinuität in allen Veränderungen.

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 14. Nr. 4,

II. Raum und Zeit als bie Bedingungen aller Ericheinung.

1. Raum und Zeit als bloße Anschauungen.

Daß Raum und Zeit ursprüngliche ober reine Anschauungen sind, ist bewiesen; aber es ist noch nicht einleuchtend, daß sie nichts weiter sind: nichts von unserer Vorstellung Unabhängiges, "nichts Objectives und Reales", sondern durchaus "subjectiv und ideal", oder, was dasselbe heißt, daß sie nicht gegebene Anschauungsobjecte, sondern bloße Formen unserer Anschauung sind.*) Der Philosoph hat diesen Beweis aus der Unmöglichkeit des Gegentheils geführt; er hat gezeigt, daß aus den gegentheiligen Annahmen eine Menge widersinniger Vorstellungen, unlösdarer Probleme, und insbesondere die Unerklärbarkeit der Mathematif solgen.

Setzen wir, Raum und Zeit seien (nicht bloke Anschauungen, son= bern noch außerbem) etwas von unserer Vorstellung Unabhängiges, das in die Natur der Dinge felbst gehört: fo muffen fie entweder als Gub= stanzen oder als Beschaffenheiten oder als Verhältnisse gefaßt werden: sie muffen den Dingen entweder subsistiren oder inhäriren, sei es als Eigenschaften ober als Relationen. Nimmt man sie als subsistirend (Substanzen), so gelten Raum und Zeit als für sich bestehende Dinge: ber Naum erscheint als das unermegliche Behältniß (receptaculum) aller möglichen Dinge, gleichsam als die unendliche Weltschachtel, die an und für sich leer ift, die Zeit als der beständige, unaufhörliche Kluß, ber eriftirt auch ohne jedes eriftirende Ding, "eine der widersinniasten Fictionen (absurdissimum commentum)", wie Kant sogleich diese Vorstellung charakterisirt. Rimmt man Raum und Zeit als inhärent, so gelten sie als die Eigenschaften ober Verhältnisse der wirklichen Dinge: ber Raum erscheint als die Ordnung ihrer Coexistenz, die Zeit als die ihrer Succession. Als die hauptfächlichen Vertreter der ersten Ansicht bezeichnet Kant die englischen Philosophen, die Geometer und mathematischen Naturforscher, als die der zweiten die deutschen Philosophen und metaphysischen Naturlehrer, als beren Hauptrepräsentanten er Leibnig nennt.**)

Wenn nach der Ansicht der alten Rosmologen, der Mathematiker und unseres Philosophen selbst in seiner letten vorkritischen Schrift

^{*)} Ibid. Sectio III. § 14. Nr. 5. § 15 D. = Aritif b. r. B. Clementarlehre. Th. I. § 3. § 6. — **) De mundi etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pg. 141). § 15 D. (pg. 144—45). Ar. b. r. B. Clementarl. I. § 2. § 7. (Bb. II. ©. 62. ©. 76).

Raum und Zeit wirkliche, für sich bestehende Wesen sind, die an und für sich eristiren, auch wenn sonst nichts eristirt, die alle möalichen und wirklichen Dinge in sich aufnehmen sollen, so folgt: daß ein solcher Raum und eine folche Zeit niemals Gegenstände möglicher Erfahrung fein können, mas sie als gegebene Objecte sein muffen; daß unabhängig von einem folden Raum und einer folden Zeit überhaupt nichts sein noch gebacht werden kann, daß also nicht blos die Erkennbarkeit, son= bern auch das Dasein der intelligibeln und geistigen Welt zu verneinen ift. Diefe Folgerung ift fehr bemerkenswerth. Sind Raum und Zeit absolute Realitäten, so kann streng genommen felbst von dem Dasein intelligibler Objecte nicht mehr die Rede sein; sind dagegen Raum und Reit bloße Unschauungen unserer Bernunft, so ist das Dasein der intelligibeln Objecte nicht blos zu bejahen, sondern auch die Frage nach ihrer Erkennbarkeit zu erneuern. Darum mußte die Ansicht des Philosophen von der intelligibeln Welt in der Inauguralschrift eine gang andere sein, als in den Träumen eines Geistersehers. Aber die Vorstellung von der substantiellen Wesenheit des Raumes und der Zeit streitet nicht blos mit der Möglichkeit der intelligibeln Welt, sondern auch mit den Principien der Erfahrung. Die Vernunftkritik fagt von den Vertretern dieser Lehre: "Die, so die absolute Realität des Raumes und der Zeit behaupten, sie mögen sie nun als subsistirend oder nur inhärirend annehmen, muffen mit den Principien der Erfahrung felbst uneinia sein. Denn entschließen sie sich zum Ersteren, so muffen sie zwei ewige und unendliche, für fich bestehende Undinge (Raum und Zeit) annehmen, welche da sind (ohne daß doch etwas Wirkliches ist), nur um alles Wirkliche in sich zu befassen."*)

Wenn bagegen nach der Ansicht deutscher Metaphysiker (Leibniz) Raum und Zeit Eigenschaften oder Verhältnisse sind, die den wirklichen Dingen inhäriren, so folgt, daß sie ohne letztere nicht vorgestellt werden können und von diesen abstrahirt werden müssen. Nun können wir die vorhandenen Dinge nicht ohne Raum und Zeit vorstellen, wohl aber diese ohne jene; sonst wäre der leere Raum und die leere Zeit unvorstellbar, was sie nicht sind. Wir können von den Dingen abstrahiren, niemals von Raum und Zeit: also sind und diese Vorstellungen nicht durch die Dinge gegeben, sonst müßten sie nicht mehr gegeben sein, sobald diese aushören vorgestellt zu werden. Müssen Raum und Zeit

^{*)} Rr. d. r. B. Elementarl. I. § 7 (II. S. 76). — S. vor. Cap. S. 320 flgd.

von den Objecten abstrahirt werden, so sind sie abstracte und empirische Begriffe, so sind die Größen der Mathematik nicht construirt, sondern abstrahirt, so haben auch ihre Grundsätze nur empirische, nicht allgemeine und nothwendige Geltung: dann ist die Thatsache der reinen Mathematik unerklärlich. Die Jnauguralschrift sagt: "Wenn alle Eigenschaften des Raumes erst durch Erfahrung von den äußeren Berhältnissen der Dinge entlehnt werden, so haben die Grundsätze der Geometrie nur noch comparative Allgemeinheit, die auf dem Wege der Induction gewonnen wird und nicht weiter reicht als unsere Beobachtung, dann steht zu hoffen, daß noch einmal ein Raum mit ganz anderen Eigenschaften wird entdeckt werden, vielleicht sogar ein solcher, der sich durch zwei gerade Linien einschließen läßt."*)

Die Bearundung der Mathematik gilt unserem Philosophen in seiner Brüfung der verschiedenen Ansichten von Raum und Zeit als der Probir= stein ihres Werthes, als das Kriterium ihrer Richtigkeit. Diejenige ist die wahre, mit der allein sich die apodiktische Geltung der mathemati= schen Grundfätze verträgt; wogegen unter ben falschen Ansichten diejenige am schlinunsten irrt, mit der sich die avodiktische Geltung der Mathematik am wenigsten ober vielmehr gar nicht verträgt. Es ist noch besser. Raum und Zeit für jene "zwei ewige und unendliche Undinge" gelten zu laffen, als für abstracte Verhältnisvorstellungen, beren Geltung nur so weit reicht, als die gemachte Erfahrung. Die erste Ansicht ist eine Fiction, die zum "mundus fabulosus" gehört, die zweite ist ein "longe deterior error". In diesem Licht sah der Philosoph in der Inaugural= schrift und noch in der Vernunftkritik die leibnizische Lehre; sie schien ihm von seiner eigenen am weitesten entfernt zu fein. Doch stand sie ber letteren in einer gemissen Rücksicht am nächsten, benn ba nach Leibnig bie Körper nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen (phaenomena bene fundata) find, so burfte auch nach ihm ber Raum für eine Form ber Erscheimungen gelten. Bon biefer Seite nahm Kant in feinen "Metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft (1786)" die leibnizische Ansicht vom Raum und erkannte in ihr die nächste Vorstufe der seinigen. Bierzig Jahre früher stand er mit dem eigenen Raumbegriff in völliger Abhängigkeit von Leibniz.

Die Begründung der Mathematik verhält sich zu der neuen Lehre von Raum und Zeit, welche die transscendentale Aesthetik aussührt, wie

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sect. III. § 15 D,

die Probe zur Rechnung. Wenn es mathematische Grundsätze giebt, fo muffen Raum und Zeit reine Vernunftanschauungen sein; wenn Raum und Zeit solche Anschauungen nicht sind, so ist die reine Mathematik zwar ein porhandenes, aber unerklärtes und unerklärliches Factum. Sie bleibt nach der Lehre unseres Philosophen keineswegs blos .. unerklärt". wie man mir eingewendet hat, sondern unerklärlich.*) Die Bernunft= fritik fagt: "Unsere Erklärung macht allein die Möglichkeit der Geometrie als einer sonthetischen Erkenntnik a priori beareiflich". Sie fagt weiter: "Also erklärt unser Zeitbegriff die Möglichkeit so vieler synthetischer Erkenntnisse a priori, als die allaemeine Bewegungslehre, die nicht wenig fruchtbar ift, darlegt". In den Prolegomena heißt es: "Mso liegen doch wirklich der Mathematik reine Anschauungen a priori zu Grunde, welche ihre funthetischen und apobiktisch geltenden Säte möglich machen, und daher erklärt unfere transscendentale Deduction der Begriffe von Raum und Zeit zugleich die Möglichkeit einer reinen Mathematik, die ohne eine folde Deduction keines wegs ein= gesehen werden könnte". Kant behauptet bemnach wörtlich, daß Raum und Zeit als Anschauungen a priori die Mathematik "möglich machen", daß deren Möglichkeit sonst unerklärlich und unbegreiflich bliebe, man musse sie einräumen, da die Thatsache eristire, doch könne man sie keines= wegs einsehen; seine Lehre von Raum und Zeit sei "allein" im Stande, diese Thatsache zu erklären ober bie Möglichkeit der Mathematik zu begründen.**)

2. Raum und Zeit als bie Grundformen ber Sinnlichkeit.

Unsere Sinnlichkeit ist receptiv, d. h. sie ist für gegebene Eindrücke empfänglich und wird ihrer eigenen Natur und Beschaffenheit gemäß von denselben afsicirt; sie verwandelt die gegebenen Sindrücke in sinn-liche: diese sinnlichen Sindrücke sind die Empfindungen. Die Sinn-lichkeit oder unser Vermögen der Receptivität ist demnach eine Grundbedingung aller Empfindungen und Sindrücke; sie ist als solche nicht selbst eine Empfindung oder ein gegebener Sindruck, also nicht der mannichfaltige Stoff, sondern die Grundsorm aller Empfindung und Wahrenehmung. Die reine Form der Sinnlichkeit ist unsere Anschauung nach Abzug ihres empirischen Inhaltes oder ihres durch die Sindrücke gegebenen Stoffes. Diese reinen Anschauungen sind Raum und Zeit: daher sind

^{*)} A. Trendesenburg: Hist. Seitr. S. 244. — **) Kritif d. r. B. Glementarl. Th. I. § 3. § 5 (II. S. 65 figd. S. 71). Prolegomena. Th. I. § 12 (III. S. 200).

Raum und Zeit die Grundformen unserer Sinnlichkeit, die formalen Bedingungen aller Empfindung und Wahrnehmung. Und da die lettere nach jener Unterscheibung, die Locke seiner Erkenntnißlehre zu Grunde gelegt hatte, sich in äußere und innere Wahrnehmung verzweigt, so gilt ber Raum als die formale Bedingung ber äußeren, die Zeit als die ber inneren: daher nennt Kant jene "bie Form bes äußeren Sinnes". biese "bie Form des inneren". Er hätte besser gethan, in dieser Unterscheidung dem Vorgange des englischen Philosophen nicht zu folgen. ba er eine ganz andere Ansicht vom Raum hatte. Was wir wahrnehmen und empfinden, ift in uns, es wird als etwas außer uns vorgestellt, indem wir die Eindrücke räumlich unterscheiben und ordnen: badurch entsteht erst ein äußeres Wahrnehmungsobject, dadurch wird erst die Wahrnehmung felbst eine äußere. Der äußere Sinn ift nichts anderes als die räumlich vorstellende Wahrnehmung. Wenn nun der Raum "die Form bes äußeren Sinnes" sein foll, so geräth unsere Definition in jenen fehlerhaften Birkel, ben ber Philosoph in ben Erklärungen bes Raumes, die er vorfand, bemerkt und getadelt hatte.

Alle Beränderungen sind in der Zeit, auch die räumlichen: baher ist die Zeit die Form sowohl des äußeren als des inneren Sinnes. Und da alle Erscheinungen ohne Ausnahme Vorstellungen, also innere Vorgänge sind, so muß die Zeit als die Form des inneren Sinnes sämmtliche sinnliche Vorstellungen beherrschen: darum nennt sie der Philosoph "die ursprüngliche Form der gesammten Sinnlichkeit", "die formale Bedingung a priori aller Erscheinungen überhaupt".*)

Raum und Zeit sind die Bedingungen aller unserer Vorstellungen, darum nicht selbst Vorstellungsobjecte; wir können die Raumgröße nur mit Hülfe des Raumes vorstellen. Die Raumgröße wird erkannt, indem sie mit dem Maßstabe, der als Größeneinheit dient, verglichen und gemessen, d. h. indem gezählt wird, wie viele solcher Einheiten sie enthält, also wird die Raumgröße erkenndar durch die Zahl, welche selbst Zeitgröße ist. "Und der Raum wird gleichsam als Typus auf den Begriff der Zeit angewendet, indem wir uns die Zeitgröße als Linie und ihre Grenzen (Momente) als Punkte vorstellen."**) Diesem Typus gemäß nennt man die Größe der Zeit auch den Zeitraum.

^{*)} Rr. d. r. B. Elementarl. I. § 6. C. (II. S. 72). De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 7. § 15. E. — **) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pg. 147). Bgl. Kritif d. r. B. Elementarl. Th. I. § 6 b. (II. S. 72).

3. Die Entstehung ber Erscheinungen.

Raum und Zeit sind die Bedingungen und Grundformen unferer Sinnlichkeit, also auch die aller funlichen Gindrucke ober Empfindungen: folglich muffen alle unfere Empfindungen in Raum und Zeit sein: und da die letteren die Kormen der anschauenden Vernunft find, so müssen alle Empfindungen angeschaut werden. Angeschaute Empfindungen find Ericheinungen. Der Stoff (Materie) aller Ericheinungen find unfere Empfindungen, die so mannichfaltig sind, als die Art und Weise, wie unfere Sinnlichkeit afficirt werben kann; die Form der Erscheinungen ist unsere Anschauung ober Raum und Zeit. Diese selbst find nicht Eindrücke, sondern blos deren Form und Ordnung. Wir empfangen die Eindrücke und machen aus ihnen Erscheinungen, indem wir sie anschauen ober, was dasselbe heifit, in Raum und Zeit ordnen. Die mannich faltigen Eindrücke sind uns gegeben, ihre Form und Ordnung dagegen wird durch uns gegeben, durch unsere anschauende Vernunft. Dasselbe Bermögen (Sinnlichkeit), welches die Eindrücke empfängt und in Empfinbungen verwandelt, enthält zugleich die formgebenden Bedingungen, woburch die Eindrücke in Raum und Zeit geordnet und aus den Empfinbungen Erscheinungen gemacht werden. Die räumliche Ordnung besteht in dem Außer= oder Nebeneinander, die zeitliche in dem Zugleich und Nacheinander. Wenn unsere Sinneseindrücke räumlich unterschieden und geordnet werden, so erscheinen sie als etwas außer uns Befindliches. als Beschaffenheiten, welche Dingen außer uns zukommen: so entsteht bie äußere Erscheinung ober ber Gegenstand im eigentlichen Sinne bes Wortes. Denn ein Gegenstand kann nur durch Gegenüberstellung zu Stande kommen, d. h. burch eine Handlung, die ein räumliches Ber= hältniß ausmacht, bessen eine Seite bas Object, die andere unsere Sinn= lichkeit ift. Wenn unsere Eindrücke, die äußeren sowohl als die inneren, zeitlich unterschieden und geordnet werden, so erscheinen sie als Be= schaffenheiten, die theils den äußeren Gegenständen theils uns felbst entweder zugleich oder nach einander zukommen. Wir nennen den Complex der Beschaffenheiten, die ein Wesen hat, es sei nun unser Gegenstand oder unfer Gemüth, den Zuftand besselben. Nun können verschiedene Rustande einem Dinge nicht zugleich, sondern nur nach einander zukom= men: wir nennen die Reihe seiner verschiedenen Austände Beränderung: baber ift die Zeit die Bedingung aller Veränderungen, nicht umgekehrt. Wenn entgegengesetzte Bestimmungen, wie A und Nicht=A, in demselben Subject nicht zugleich, sondern nur nach einander sein können, so leuchtet

ein, wie die Zeit allein die Bebingung sowohl der Zustände als des Wechsels der Zustände ausmacht.*)

Dennach find Gegenstände nur durch die räumliche Aufchauung möglich, Buftande und Veränderungen nur burch die zeitliche; Gegenftände im genauen Sinn des Wortes find äußere Erscheinungen, Zuftände und Veränderungen sowohl äußere als innere. Da nun alle Erscheinungen Vorstellungszustände sind, also in uns stattfinden, so sind Raum und Beit, jener die Bedingung aller äußeren, diefe die Bedingung nicht blos ber inneren, fondern aller Erichei= nungen überhaupt. Ausbrücklich erklärt Kant in der Inauguralschrift, baß der Raum im eigentlichen Sinn die Anschaumg des Gegenstandes, bie Zeit ben Zustand, vorzüglich ben Borftellungszustand betrifft. **) Wenn wir von einem äußeren Gegenstande, 3. B. von der Vorstellung bes Körvers alles absondern, was auf Rechnung des Verstandes kommt, wie die Begriffe der Substanz, Kraft, Theilbarkeit u. f. f., und alles, was auf Rechnung der Empfindung kommt, wie die Beschaffenheiten der Undurchbringlichkeit, Särte, Farbe u. f. f., so bleibt nichts übrig als Ausdehnung und Geftalt d. h. Formen, die zur reinen Anschauung gehören.***)

Raum und Zeit sind die formgebenden Anschauungen, die aus unseren Eindrücken oder Empfindungen Erscheinungen machen: sie sind sormgebend oder ordnend, also nicht fertige und gleichsam todte Anschauungen, sondern thätige, nicht Schemata oder Rahmen, wie man die kantische Lehre von Raum und Zeit häusig misverstanden hat, sondern Handlungen. Ausdrücklich erklärt der Philosoph von der Zeit, was eben so gut vom Raum gilt: daß sie eine Handlung des seine sinnlichen Eindrücke ordnenden Geistes sei (actus animi sua sensa coordinantis).+) Diese Handlungen geschehen nach den uns bekannten Gesetzen der räumlichen und zeitlichen Relation.

Hieraus löst sich die Frage: ob Naum und Zeit angeborene ober erworbene Borstellungen sind? Sie sind nicht erworbene, wenn man darunter solche Vorstellungen versteht, die wir aus der sinnlichen Wahrenehmung der Objecte abstrahirt haben; es ist schon nachgewiesen, daß und warum sie auf solchem Wege nicht entstehen können. Sie sind nicht

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pag. 146). —

) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147). Bergl. Ar. b. r. B. Glementarl. Th. I. § 6 c. — *) Chendaf. Th. I. § 1 (II. S. 60). — †) De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (pg. 141—42).

angeboren, benn sie find Sandlungen, die als folde nicht fertig und ausgemacht auf die Welt kommen, daher nicht angeboren werben. Es ist die Art einer "faulen Philosophia (philosophiae pigrorum)", sich bei der Untersuchung gewisser Vorstellungen jede tiefere Begründung badurch zu ersvaren, daß sie diese für unmöglich und jene für angeboren erklärt. Raum und Reitl find Handlungen, die wir vollziehen, bevor die Borstellung berselben in unser Bewuftsein eintritt. Nennen wir diese bewußte Vorstellung Begriff, so entstehen die Begriffe des Raumes und der Zeit dadurch, daß wir jener ursprünglichen und nothwendigen Sandlungen inne ober uns berselben bewuft werben: in biefem Sinne find Raum und Zeit nicht angeborene, sondern erworbene Begriffe, die nicht aus der Wahrnehmung der Objecte, sondern aus den Handlungen unserer eigenen Vernunft abstrahirt werben. In diesen Handlungen selbst ist nichts angeboren als ihre Nothwendigkeit, d. h. das Geset der Relation, das fie erfüllen. An die Stelle ber fogenannten angeborenen Vorstellungen von Raum und Zeit treten nach der tieffinnigen Lehre unseres Philosophen nothwendige, in der Natur unserer Vernunft begründete Sandlungen, aus beren Wahrnehmung erft die Begriffe von Raum und Zeit hervorgehen: also sind jene Sandlungen selbst nicht angeboren, wohl aber unbewußt. Der Philosoph ichließt in feiner Anauguralfdrift die Lehre von Raum und Zeit mit folgender Erklärung: "Diese beiden Beariffe sind ohne Aweifel erworben, sie sind nicht etwa aus der sinnlichen Wahrnehmung der Objecte, sondern aus der eigenen Handlung unferer Vernunft, die nach beständigen Gesetzen ihre finnlichen Eindrücke ordnet, als eine unwandelbare und darum anschaulich erkennbare Grundform (typus) abstrahirt. Die sinnlichen Eindrücke erregen diese Handlung unseres Geistes, aber sie flößen ihm nicht die Anschauung ein, und es ist bier nichts anderes angeboren als das Bernunftgeset, bem gemäß ber Geist auf eine gewisse Art und Weise seine finnlichen und gegenwärtigen Gindrücke verknüpft." *)

III. Die Ibealität bes Raumes und ber Zeit.

1. Transscendentale Ibealität und empirische Realität.

Jetzt läßt sich die Summe der transscendentalen Aesthetik ziehen und ihr Ergebniß genau bestimmen. Raum und Zeit sind reine und bloße Vernunftanschauungen, die alle sinnlichen oder gegebenen Eindrücke ordnen

^{*)} Ibid. Sect. III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147-48).

und badurch zu Erscheinungen machen. Nennen wir alle Objecte, die unabhängig von unserer Anschauung sind, Dinge an sich, so leuchtet ein, daß Raum und Zeit weder selhst solche Dinge sind noch auf dieselben irgend wie anwendbar. Sie haben in dieser Rücksicht keinerlei Geltung und Erkenntniswerth, sondern sind völlig imaginär. Wenn die Dinge an sich für das wahrhaft Wirkliche gelten und in diesem Sinne "objectiv und real" heißen, so sind Raum und Zeit das völlige Gegentheil davon: sie sind lediglich "subjectiv und ideal".

Indessen sind Raum und Zeit nicht blos imaginär. Sie sind die Bedingungen aller Erscheinungen oder aller sinnlichen Dinge: sie gelten daher ausnahmslos in dem Gediete der Sinnenwelt, sie müssen von allen Erscheinungen gelten aus dem einfachen Grunde: weil sie die selben machen. Die Erscheinungen aber oder die sinnlichen Objecte sind die alleinigen Gegenstände unserer Ersahrung; daher gelten Raum und Zeit ohne Ausnahme für alle Ersahrungsodjecte: sie haben in diesem Sinn objective und reale Geltung oder, wie Kant sagt, "empirische Realität".

In Rücksicht auf die Objecte, unabhängig von der Anschauung, haben sie gar keinen Erkenntniswerth; in Rücksicht auf alle Objecte, die von der Anschauung abhängen, weil sie durch dieselbe entstehen, haben sie vollständigen Erkenntniswerth. Als Dinge an sich genommen oder auf solche bezogen, sind sie nicht blos ungültige, sondern widersinnige Borstellungen, wogegen sie auf dem Gediet der Erscheinungen oder Ersahrungsobjecte nicht blos ausnahmslose, sondern fundamentale Geltung behaupten. Sie sind zugleich die leersten Fictionen und die wahrsten Begriffe; sie sind das erste in Betreff der intelligibeln Welt, das zweite in Betreff der sinnlichen. Obgleich sie, sagt der Philosoph, in der Beziehung auf Dinge an sich "entia imaginaria" sind, sind sie in der Beziehung auf die Welt der Erscheinungen "conceptus verissimi".*)

Man darf hier den Ausdruck der Einräumung in den der Begründung verwandeln. Weil Raum und Zeit diese "conceptus verissimi" sind, darum sind sie jene "entia imaginaria". Aus demselben einleuchtenden Grunde folgen beide Bestimmungen. Weil Raum und Zeit nichts anderes sind als reine Vernunftanschauungen, die Grundsormen unserer Sinnlickteit, darum müssen sie Grundbedingungen aller Erscheinungen und

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 6. § 15. E. (Vol. III. pag. 142 et 145).

Erfahrungsobjecte sein, eben darum können sie unabhängig von der Anschauung (d. h. unabhängig von dem, was sie sind) keinerlei Geltung haben und sind deshalb als Dinge an sich oder in Anwendung auf dieselben imaginär.

Sie heißen ideal, weil sie blos die Formen unserer Anschauung, nicht das Wesen oder die Bestimmungen der Dinge selbst ausmachen; sie heißen real, weil sie als die nothwendigen Formen unserer Anschauung die Grundbedingungen aller Erscheinungen und Ersahrungsodjecte sind. Diese Realität ist nicht "absolut", sondern "empirisch", weil sie nur in der Ersahrung gilt; jene Idealität ist "transscensdental", weil sie aus einer Untersuchung einleuchtet, die sich auf unser sinnliches Erkenntnisvermögen bezieht, oder weil sie unter dem transscendentalen Gesichtspunkt entdeckt wird.

So vereinigen Raum und Zeit mit dem Charafter der "transscendentalen Jdealität" den der "empirischen Realität"; beide Ausdrücke bezeichnen dieselbe Sache: der erste charafterisirt Raum und Zeit von Seiten ihrer Arsprungs, der zweite von Seiten ihrer Geltung. Weil sie bloße Anschauungen sind, darum können sie unmöglich in Ansehung der Dinge an sich und müssen nothwendig in der Welt der Erscheinungen gelten, aber auch nur in dieser. Kurzgesagt: weil Raum und Zeit transscendentale Zbealität haben, darum können sie keine absolute, wohl aber müssen sie empirische Realität haben. Dieser Sat enthält die Summe der transscendentalen Aesthetik, den ganzen Indegriff der neuen Lehre von Raum und Zeit. Diese Lehre ist ausgemacht, sobald man richtig begriffen hat, was die transscendentale Idealität von Raum und Zeit bedeutet. Daraus ergiebt sich die Verneinung ihrer absoluten und die Bejahung oder Begründung ihrer empirischen Realität.

2. Der transscendentale oder kritische Idealismus.

Auf diese Einsicht, die den kopernikanischen Standpunkt in die Erkenntnißlehre einführt, gründet Kant seine Philosophie und bezeichnet sie deshalb als "transscendentalen Idealismus", um ihren Charakter von den verschiedenen Arten des dogmatischen Idealismus zu unterscheiden, jede Verwechselung seiner Lehre mit den letzteren und damit jede Mißdeutung der ersteren zu verhüten. Es giebt in der Anssicht von Raum und Zeit zwei falsche Arten des Idealismus, die daher rühren, daß man entweder die wahre Idealität von Raum und Zeit oder deren wahre Realität nicht einsieht. Man verkennt ihre Idealität,

wenn man fie nicht für bloße Vorstellungen (Anschauungen), sondern für Dinge ober Eigenschaften (Verhältnisse) ber Dinge selbst hält und, wie im Traume, Vorstellungen in Sachen verwandelt: dies thut "der träumende Mealismus". Dan verkennt ihre Realität, wenn man fie nicht für die Bedingungen aller Erscheinungen, für die Ordnung und gesegmäßige Berknüpfung ber Eindrücke, sondern felbst für bloße Borstellungen ober Eindrücke (Ideen) ansieht und damit die Grundlagen und Gesetze unserer sinnlichen Erkenntniß aufloit: dies thut "ber mustische ober ich wärmen de Idealismus". Als Vertreter jener Anficht von Raum und Zeit, die Kant in seinen Prolegomena den träumenden Idealismus nennt, galt in der Anguauralschrift Leibniz; als den Vertreter des schwärmenden bezeichnet er Berkelen, nachdem furz vorher Garve in seiner Recension der Vernunftkritik die Lehre unseres Philosophen für berkelen'ichen Idealismus erklärt hatte. Um nun die eigene Lehre von bem dogmatischen Idealismus deutlicher zu unterscheiden, soll dieselbe lieber "fritischer Ibealismus" als "transscendentaler" genannt merben."*)

Mit der falschen Ansicht von Raum und Zeit hängt die falsche Auffassung der Erscheinungen genau zusammen. Wenn man Raum und Zeit, diese Erundbedingungen blos der Erscheinungen, den Dingen an sich zuschreibt, so muß man von diesen behaupten, was nur von jenen gilt, man muß dann die Erscheinungen für Dinge an sich halten, für die verworrene Vorstellung derselben, und die Sinnlichkeit für unklares Denken. Dies war der Erundirrthum des dogmatischen Rationalismus, insbesondere der leibnizischen Metaphysik. Wenn man Raum und Zeit, diese Erundbedingungen aller Erscheinungen, selbst für bloße Erscheinungen oder Vorstellungen erklärt und das Dasein der Dinge an sich verneint, so haben die Objecte nicht mehr den Charakter einer nothwendigen Begründung und Ordnung, sie verlieren gleichsam den Boden unter den Füßen und verwandeln sich in bloßen Schein. Zu einer solchen falschen Weltansicht führt der Irrthum des berkeley'schen Ibealismus.

In beiben Fällen liegt ber Erund des Jrrthums darin, daß man zwischen Erscheinungen und Dingen an sich, zwischen den Bedingungen und den Objecten der Erkenntniß, zwischen Sinnlichkeit und Verstand

^{*)} Prolegomena. Th. I. § 13. Annikg. III. (Bb. III. S. 206—10). S. oben Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

nicht richtig unterscheibet. Dieser Verwirrung setzt ber Philosoph feine Lehre entgegen, nach welcher die Erscheinungen weder Dinge an sich noch bloger Schein find. "Wir haben fagen wollen: daß alle unfere Anschauung nichts als die Vorstellung von Erscheinung sei; daß die Dinge, die wir anschauen, nicht an sich felbst sind, wofür wir sie an= ichauen, noch ihre Verhältnisse so an sich felbst beschaffen find, als sie uns erscheinen; und daß, wenn wir unfer Subject ober auch die sub= jective Beschaffenheit ber Sinne überhaupt aufheben, alle die Beschaffenheit, alle Verhältnisse der Objecte in Raum und Zeit, ja felbst Raum und Zeit verschwinden würden, und als Erscheinungen nicht an sich felbst, sondern nur in uns eriftiren können. Was es für eine Bewandt= nik mit den Gegenständen an sich und abgesondert von aller dieser Receptivität unserer Sinnlichkeit haben möge, bleibt uns gänzlich un= bekannt." "Wenn ich sage: in Raum und Zeit stellt die Anschauung sowohl der äußeren Objecte als auch die Selbstanschauung des Gemuthes beides vor, so wie es unsere Sinne afficirt, d. i. wie es ericheint, so will das nicht fagen, daß diese Gegenstände ein bloker Schein wären."*) - Berkelen hielt ben Raum für einen Sinneseindruck, wie Farbe, Geschmack u. f. f. Aber diese Empfindungen gehören zur besonberen Beschaffenheit unserer Sinne, nicht zur objectiven Bestimmung der Erscheinungen selbst; sie sind weit entfernt deren Bedingung zu sein. Die subjective Bedingung aller äußeren Erscheinungen ift der Raum, er ist darin einzig und mit keiner anderen Vorstellung vergleichbar. Niemand kann eine Farbe ober einen Geschmack a priori vorstellen, wohl aber können und müssen alle Arten und Bestimmungen bes Raumes a priori vorgestellt werden. Durch denselben ist es allein möglich, baß Dinge für uns äußere Gegenstände sind. **)

Um Kants Lehre von den Erscheinungen vollständig würdigen zu können, müssen wir genau wissen, nicht blos was er unter Raum und Zeit, sondern auch was er unter den Dingen an sich versteht. Ueber den ersten Punkt sind wir belehrt. Bevor wir die zweite Frage erreichen, haben wir noch eine Reihe schwieriger Untersuchungen kennen zu lernen.

^{*)} Kritik d. r. B. Clementarl. Th. I. § 8. Allgem. Anmkg. I. u. III. (Bd. II. S. 78 u. 84). — **) Kr. d. r. B. (1781). Elementarl. I. § 3 (II. S. 68. Anmkg.). Ausgabe von Kehrbach. S. 56 flgd.

Fünftes Capitel.

Cransscendentale Analytik. Die Lehre von den Begriffen des reinen Verstandes und von ihrer Deduction.

I. Die Möglichkeit der Erfahrungserkenntniß.

1. Erklärung ber Aufgabe.

Aus dem Stoff der gegebenen Eindrücke (Empfindungen) entstehen nach den Gesehen unserer anschauenden Vernunft die Erscheinungen, die Mannichsaltigkeit der sinnlichen Gegenstände und Zustände, die nun auch geordnet, verknüpft, erkannt sein wollen. Die Erkenntniß der Erscheinungen oder sinnlichen Objecte heißt Ersahrung. Giebt es Ersahrung und wie ist sie möglich? So lautet die zweite Hauptfrage der Vernunstkritik.

Das Gebiet der Erscheinungen theilt sich in innere und äußere: jene find die Ruftande und Beränderungen unseres Gemüthes, diese die Buftande und Beränderungen der Körper; in der Erkenntniß der erften besteht die innere Erfahrung, in der Erkenntniß der anderen die äußere; die Wiffenschaft der inneren Erfahrung ift Psychologie, die der äußeren Physik. Im weiteren Sinne nennen wir ben Inbegriff aller Dinge in Raum und Zeit, aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung Ratur und laffen bem gemäß Sinnenwelt und Natur, Erfahrungserkenntniß und Naturwiffenschaft als Wechselbegriffe gelten. Jest lautet die obige Frage: Giebt es Naturwissenschaft und wie ift fie möglich? Wir wiffen, in welchem Sinn die Vernunftkritik die Erkenntniffrage stellt: sie fragt nach der metaphysischen, die allgemeine und nothwendige Geltung in Anspruch nimmt, daher a priori ober burch reine Vernunft begründet sein will. Sie fragt jest: Giebt es reine Raturwiffenschaft und wie ist sie möglich? Da nun die Thatsache einer solchen Erkenntniß schon festgestellt ist, so haben wir es nur noch mit dem zweiten Theil ber Frage zu thun: Wie ift reine Raturwiffenschaft möglich?

Nachdem wir eingesehen haben, unter welchen Bedingungen unsere Vernunft aus ihren Empfindungen Erscheinungen macht, soll jetzt untersucht werden, ob es Bedingungen giebt, frast deren unsere Verzuunft aus ihren Erscheinungen Ersahrung zu machen im Stande ist? Ohne Ersahrung giebt es nichts Ersahrbares, keine Gegenstände mögslicher Ersahrung, so wenig als es ohne Sinnlichkeit sinnliche Objecte,

ohne Sehen etwas Sichtbares giebt. Die Bedingungen ber Erfahrung find baber zugleich die Bedingungen aller Gegenstände möglicher Erfahrung. Wir nennen den Inbegriff biefer Gegenstände Natur und nehmen bas Wort "Natur" genau in biefem Sinn, worin es basselbe bedeutet als Sinnenwelt. Wir reben von der Natur nicht als einem Dinge an sich, sondern als einem vorgestellten und erkennbaren Object: auch fann unter bem fritischen Standpunkt in gar keinem anderen Sinne von ihr die Rede sein. In diesem Sinne wird uns vollkommen verständlich, wie die Frage nach den Bedingungen der Erfahrung zusammen= fallen muß mit ber Frage nach ben Bedingungen ber Natur. Wenn die Vernunftkritik fragt: "Wie ist reine Naturwissenschaft möglich?" so fragt fie auch: "Wie ift Ratur felbst möglich?" Sie stellt und begründet diese Frage genau so, wie schon die Inauguralschrift erklärt hatte: "Die Gesetze ber Sinnlichkeit werben die Gesetze ber Natur sein, fofern diefelbe unferen Sinnen einzuleuchten vermag". Riemand zweifelt, daß die Gesetze der Sinnlichkeit auch die Gesetze der Sinnenwelt sein müffen. Natur ift Sinnenwelt. Dhue Vernunftanschauung giebt es keine Sinnenwelt. Daber muß die Bernunftkritik fragen: Bie ift Natur felbst möglich?*)

2. Das Erfahrungsurtheil.

Die erste Frage heißt: Was ist Erfahrung? Um zu erkennen, welcher Art das Erfahrungsurtheil ist, kehren wir zu der elementaren Frage zurück, worin das Urtheil überhaupt besteht und welche Bedingungen der Vernunft dazu nothwendig sind? Jedes Urtheil ist eine Begriffsbestimmung, es bestimmt ein Subject durch sein Prädicat, es stellt jenes vor durch dieses: daher sind alle Urtheile mittelbare Vorstellungen und unterscheiden sich darin von den Anschauungen, welche unmittelbare Vorstellungen sind. Object der Anschauung ist das einzelne Ding, Object des Urtheils der Begriff, wodurch einzelne Dinge oder deren Arten vorgestellt werden. Die Anschauung ist Vorstellung der Sache, das Urtheil Vorstellung der Vorstellung; dort wird eine Erscheinung vorgestellt, hier wird eine Vorstellung gedacht; daher sind Urtheile nur durch Begriffe und ein Vermögen, welches Vegriffe bildet, möglich; dieses Vermögen ist der Verstand im Unterschiede von der Sinnlichseit.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. E. (Vol. III. pag. 145): Leges sensualitatis erunt leges naturae, quatenus in sensus cadere potest. — Profegomena. Th. II. § 14—16. § 36 (Bb. III. ©. 211—13. ©. 238).

Begriffe beziehen sich auf die einzelnen Dinge mittelbar, Anschauungen unmittelbar, jene sind discursiv, diese intuitiv. Durch Begriffe erkennen heißt denken.*) Der Verstand ist das denkende Vermögen im Unterschiede von der Sinnlichkeit, welche das anschauende ist; diese kann nur Anschauungen, jener nur Begriffe erzeugen; daher müssen beide in jedem Erkenntnißurtheil, das Erscheinungen verknüpst, zusammen wirken: Anschauungen ohne Begriffe sind blind, Begriffe ohne Anschauungen leer.

Im Urtheilen besteht die Function des Verstandes, in der Untersuchung der reinen Verstandessumctionen die Logik. Die allgemeine Logik lehrt nur die Formen der Urtheile und Schlüsse und kümmert sich nicht um ihren Inhalt und Erkenntniswerth; dagegen forscht die kritische Untersuchung des menschlichen Verstandes nach den Bedingungen der Erkenntnisurtheile: sie ist daher "transscendentale Logik" im Unterschiede von der formalen. Als solche hat sie die Aufgabe, die Möglichseit einer Erkenntnis der Dinge durch den Verstand entweder zu begründen oder zu widerlegen; sie beweist die Möglichseit einer Erkenntnis der Erscheinungen und die Unmöglichseit einer Erkenntnis der Dinge an sich: die Vegründung der Ersahrung ist das Thema der "transscensbentalen Analytik", die Widerlegung der Metaphysik des Uebersinnslichen das der "transscendentalen Dialektik".**)

Es handelt sich in der Analytik um die Möglichkeit der Erfahrungsurtheile. Zedes Erfahrungsurtheil verknüpft wahrgenommene Thatsachen; es ist daher ein verknüpfendes oder synthetisches Urtheil. Die Wahrnehmungen sind gegeben, nicht deren Verknüpfung, diese wird durch uns vollzogen und hinzugefügt: sie ist daher subjectiv. Wenn es nun blos ein individueller Wahrnehmungszustand ist, der das Band zweier Erscheinungen ausmacht, so ist ihr Zusammenhang nur zufällig und particular, nicht nothwendig und allgemein: er gilt nur in diesem Fall für dieses Subject, keineswegs in allen Fällen für alle. Wird z. B. geurtheilt: "das Zimmer ist warm, der Zucker ist süß, der Wermuth widrig" u. s. s., so hängt die Verknüpfung solcher Wahrnehmungen lediglich von der Beschaffenheit und dem Empfindungszustande des Insbirddums ab, das von denselben Eindrücken jetzt so, jetzt anders afsicht wird. Sine Erfahrung dieser Art ist kein Erkenntniße, sondern ein "Wahrnehmungsurtheil", die in ihm enthaltene Verknüpfung ist

^{*)} Kr. d. r. B. Clementarl. Th. II. Abth. I. (Bb. II. S. 102—103). Proleg. Th. II. § 22. — **) Kr. d. r. B. Cinleit. I—IV. (Bb. II. S. 88—98).

blos subjectiv. Wenn bagegen der Zusammenhang der Erscheinungen unabhängig von dem jeweiligen Empfindungszustande des Individuums besteht, so ist die Verknüpfung nicht blos subjectiv, sondern gilt als solche: dann stimmt das Urtheil mit dem Gegenstande überein und ist also objectiv, ein solches Urtheil bleibt sich gleich und ist in allen Fällen dasselbe. Objective Gültigkeit und nothwendige Allgemeingültigseit, sagt Kant, sind für jedermann Wechselbegriffe.*)

Das Erfahrungsurtheil ist ein objectives Wahrnehmungsurtheil. Darin besteht der Charakter aller empirischen Erkenntniß. Run wird gefragt, welches die Bedingungen sind, die ein Wahrnehmungsurtheil objectiv machen und darin den Charakter wirklicher Erfahrung ausprägen?

Brauchen wir, um die Antwort zu finden, das kantische Beispiel. Wir nehmen wahr, daß der Stein, so oft ihn die Sonne beleuchtet, erwärmt wird, daß dem ersten Sindruck jedesmal der zweite folgt. Beide Erscheinungen sind zunächst blos in unserer Wahrnehmung verstnüpft: diese Art der Verknüpfung ist nur subjectiv. Soll sie objectiv gelten, so müssen jene beiden Erscheinungen so verbunden sein, daß sie als solche zusammenhängen, unabhängig von meiner zufälligen Wahrenehmung: dann folgt die Erwärmung des Steines nicht blos auf die Beleuchtung durch die Sonne, sondern aus derselben d. h. die Beleuchtung gilt dann als die Bedingung oder Ursache der Erwärmung. Dieser Begriff der Ursache muß dem Wahrnehmungsurtheil hinzugesügt werden, um ein Ersahrungsurtheil daraus zu machen. "Ersahrung wird allererst durch diesen Zusat des Verstandesbegriffs (der Ursache) zur Wahrnehmung erzeugt."**)

Der Begriff der Ursache, für sich genommen, stellt kein sinnliches Object vor, er ist kein Begriff, den ich auf einen anschaulichen Gegenstand zurückführen kann, also keiner, den ich aus der Anschauung oder Wahrnehmung abstrahirt habe, wie die gewöhnlichen Gattungsbegriffe: er ist kein vorstellender, sondern ein verknüpfender Begriff, er ist aus keiner Wahrnehmung geschöpft, daher keine empirische, sondern eine reine oder ursprüngliche Vorstellung. Sine reine Anschauung kann er nicht sein, sonst müßte er sich construiren lassen, aber er läßt sich nicht sinnlich vorstellen, sondern nur denken: er ist mithin ein reiner Verstandes-

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 18—19. — **) Gbendaselbst. § 22. Anmkg. (III. S. 223).

begriff, der im Unterschiede von allen abgeleiteten oder empirischen Begriffen Kategorie (Stammbegriff), im Unterschiede von allen vorstellenden Begriffen (den sogenannten Gattungsbegriffen) ein verknüpfenzber oder synthetischer Begriff heißen möge. Erfahrungsurtheile sind bemnach nur möglich unter der Bedingung reiner Begriffe, welche selbst nur möglich sind durch den reinen Berstand.*)

Sett ift die Grundfrage ber transscendentalen Analytik so genau gefaßt und vorbereitet, daß sich die ganze Lösung der Aufgabe übersehen und die Untersuchung in ihren Hauptpunkten vorausbestimmen läßt. Das Erste ift, daß die reinen Begriffe entdeckt und festgestellt werben. Wenn sie vollständig vorliegen, so entsteht eine zweite Frage, welche ben schwieriasten Theil ber fritischen Untersuchung ausmacht. Die reinen Beariffe find ihrem Ursprunge nach völlig subjectiv, das Erfahrungs= urtheil ist objectiv: wie ist es möglich, daß diese rein subjectiven Begriffe die Bedingungen objectiver Erkenntniß ausmachen? Mit welchem Rechte burfen sie eine folde Geltung in Anspruch nehmen? Aft dieses Recht bewiesen ober beducirt, so steht eine neue Schwierigkeit por uns. Wenn wir durch diese Beariffe die Erscheinungen verknüpfen und beurtheilen burfen, fo muffen wir im Stande fein, biefelben unter reine Beariffe zu subsumiren. Nun sind jene durchaus sinnlich, diese durchaus intellectuell; die einen können nur angeschaut, die andern nur gedacht werben: jene Unterordnung ist unausführbar, wenn nicht auf irgend einem Wege die reinen Begriffe anschaulich gemacht ober versinnlicht werden können. Wie können sie versinnlicht werden? Ist auch diese Frage gelöft, so ist ausgemacht, daß die reinen Begriffe die Bedingungen ber Erfahrung, also auch aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung d. h. aller Erscheinungen find. Was allen Erscheinungen zu Grunde liegt, nennen wir beren Princip; die Principien der Erkenntniß sind Grundfäte: also muffen jene Begriffe als die Grundfäte aller moglichen Erfahrung ober ber reinen Naturwissenschaft bargethan werben. So entwickelt sich die transscendentale Analytik, indem sie die reinen Berstandesbegriffe entbeckt, beducirt, ihre Bilder ober Schemata bestimmt, aulett aus den reinen Begriffen die Grundfate der reinen Naturwissen= schaft darstellt. Die Lehre von den Kategorien bildet den Ausgangs= punkt, die Lehre von den Grundfäten den Zielpunkt. Die ganze Untersuchung läßt sich in die Frage zusammenfassen: Wie können reine

^{*)} Chendas. Th. I. § 19-20 (Bb. III. S. 216-20).

Begriffe Grundsätze der Erfahrung werden? Die Antwort heißt: wenn sie sowohl eine objective als eine finnliche Anwendung erlauben, wenn sie im Stande sind, Erscheinungen sowohl zu verknüpfen als vorzustellen. Es ist damit der Beg bezeichnet, in welchem die Untersuchung von den Kategorien zu den Grundsätzen fortschreitet. Kant hat sie deshalb unterschieden in die "Analytik der Begriffe" und in die "Analytik der Grundsätze".

3. Die reinen Berftanbesbegriffe.

Es ist nicht schwer, die Kategorien zu entbecken, wenn man sich deutlich gemacht hat, was sie sind im Unterschiede von allen empirischen Begriffen: fie find urtheilende Begriffe, während jene vorstellende find: ihre Function ift nicht, Objecte vorzustellen, sondern Vorstellungen zu verknüpfen. Objecte find in der Anschauung gegeben, niemals deren Berknüpfung; die vorstellenden Begriffe konnen aus der Anschauuna geschöpft werben, niemals die verknüpfenden oder urtheilenden Begriffe. Mun besteht in der Verknüpfung der Vorstellungen die Form des Ur= theils, die vom Urtheile übrig bleibt, wenn man die Materie desselben, nämlich die zur Verknüpfung gegebenen Vorstellungen oder die empirischen Bestandtheile abzieht. Was übrig bleibt, ist das reine Urtheil, die reine Urtheilsform oder, da alles Urtheilen im Denken besteht, die reine Denkform. Urtheilende Begriffe sind daher so viel als reine Urtheils= oder Denkformen. Man kann sie auch reine Verstandesformen nennen, sofern das Urtheilen oder Denken die eigenthümliche Verstandes= function bilbet. Die allgemeine Logik bietet in ihrer Lehre von den Urtheilen einen sicheren "Leitfaben" zur Entbeckung ber reinen Begriffe. So viele Urtheilsformen, fo viele Kategorien. Sind die Urtheilsformen vollständig gegeben, so erhalten wir damit auch fämmtliche Kategorien. Die Urtheilsform oder das von allen empirischen Vorstellungen gereinigte Urtheil ist nichts anderes, als die Verknüpfung zweier Vorstellungen, beren eine (Subject) burch die andere (Prädicat) vorgestellt wird. Reflectiren wir auf das Subject ohne Rücksicht auf seinen empirischen Inhalt, so bleibt nur der Umfang desselben oder die Größe im logischen Sinne übrig: die Quantität des Urtheils. Reflectiren wir eben fo auf das Prädicat, so wird dadurch ein Merkmal oder eine Beschaffenheit bes Subjects vorgestellt: die Qualität des Urtheils. Reflectiren wir auf das Verhältniß zwischen Subject und Prädicat, so ergiebt sich als logische Form die Relation des Urtheils. Endlich die Art und Weise, wie Subject und Prädicat für unsere Erkenntniß verknüpft sind, giebt die Modalität des Urtheils. Die reinen Urtheilssormen sind daher Quantität, Qualität, Relation und Modalität.

Jede dieser Urtheilsformen hat ihre verschiedenen Arten. Der Beariff bes Subjects ift seinem Umfange nach entweder ein allgemeiner ober besonderer oder einzelner Begriff: daher die Quantität der Urtheile sich in allgemeine, besondere und einzelne unterscheidet. In Rücksicht auf die bloße Form ist das allgemeine und einzelne Urtheil nicht unterichieben, benn in beiben Fällen wird bas Gubject seinem gangen Um= fange nach bem Prädicat untergeordnet; wohl aber unterscheiden sich beibe in Rücksicht auf ihren Erkenntniswerth: baber die allgemeine Logik beibe identificiren kann, die transscendentale dagegen unterscheiden muß. Der Begriff des Pradicats als Merkmal ober Beschaffenheit des Subjects kann diesem zu= oder abgesprochen werden; wir erhalten die Form ber Bejahung ober Verneinung. Die bejahende Form will noch genauer unterschieden werden: der Begriff des Prädicats, rein logisch genommen. läßt fich bejahen ober verneinen; es kann bem Subjecte bas Prabicat (B) ober bas verneinte Brädicat (Richt-B) zugesprochen werden; biefe lette Art ber Bejahung ist eine Einschränkung in Ansehung des Inhalts ber Erfenntniß; bem Subjecte werden alle möglichen Pradicate 311= geschrieben, mit Ausnahme bieses einen. Die allgemeine Logif barf biese fogenannten unendlichen Urtheile den bejahenden beizählen, die transscendentale muß beide unterscheiden. Die Qualität der Urtheile theilt fich bemnach in beighende, verneinende, unendliche.

Die Relation zwischen Subject und Prädicat hat drei Arten, sie ist das Verhältniß 1. des Dinges (Substanz) zur Eigenschaft (Accidenz), 2. des Grundes zur Folge, 3. des bestimmten Begriffs zu der (in ihre Arten) eingetheilten Gattung, entweder fällt der Begriff unter die eine oder unter die andere Art; er ist entweder A oder B; ist er das eine, so ist er nothwendig das andere nicht: die Urtheile schließen sich daher wechselseitig aus und stehen mithin zu einander in einer "gewissen Gemeinschaft der Ersenntnisse". In Vetreff der Relation unterscheiden sich die Urtheile dennach in kategorische, hypothetische, disjunctive.

Die Modalität der Urtheile bezieht sich auf die Art und Weise der Verknüpfung des Subjects mit dem Prädicat, auf den Werth der Copula für unser Denken; die Verknüpfung (Bejahung oder Verneinung) gilt entweder als möglich oder als wirklich oder als nothwendig: die Urtheile sind demnach ihrer Modalität nach problematische, assertorische,

apodiktische.*) Dieses sind die möglichen Formen des Urtheils, alle möglichen. Damit sind zugleich die Kategorien vollständig bestimmt. Die Form des einzelnen, besonderen, allgemeinen Urtheils giebt die Kategorien der Quantität: "Einheit, Bielheit, Allheit". Die Form der Besjahung, Berneinung, Einschränkung giebt die Kategorien der Qualität: "Realität, Negation, Limitation". Die Form des kategorischen, hypothestischen, disjunctiven Urtheils giebt die Kategorien der Relation: "Substanz und Accidenz (Subsistenz und Inhärenz), Ursache und Birkung (Causalität und Dependenz), Wechselwirkung oder Gemeinschaft". Endlich die Form des problematischen, assertischen, apodiktischen Urtheils giebt die Kategorien der Modalität: "Möglichkeit (Unmöglichkeit), Dasein (Nichtsein), Nothwendigkeit (Zufälligkeit)".**)

Den Namen ber Kategorien (Brädicamente) entlehnte Kant von Aristoteles, der unter dieser Bezeichnung zuerst die bochsten oder all= gemeinsten Begriffe zusammenzustellen versucht hat. Den gehn griftotelischen Kategorien wurden noch fünf sogenannte Vostprädicamente binzugefügt. Doch unterscheibet unser Philosoph die eigene Kategorienlehre von der seines Borgangers, der den Ursprung dieser Begriffe nicht untersucht, dieselben nicht abzuleiten, daher auch nicht zu sichten und zu ordnen gewußt hat: seine Zusammenstellung ist tein Sustem, sondern ein blokes Aggregat, sie ist unkritisch und rhapsobisch. Unkritisch ist sie, fofern in berfelben die Grundformen der Sinnlichkeit und des Verstandes nicht unterschieden sind: neben ben Begriffen der Substanz, Qualität, Quantität, Relation steben Bestimmungen ber Zeit und bes Raumes (quando, ubi, situs). Die Scheibung amischen Sinnlichkeit und Berftand, in Folge beren erft die Sichtung ber sinnlichen und logischen Grundformen geschehen konnte, war bei unserem Philosophen das Werk ber Kritik und die Frucht "eines langen Nachdenkens". Erst unter dem kantischen Gesichtsvunkt wird die Quelle und die Leistung der Kategorien entbedt: fie find die "Stammbegriffe des reinen Berftandes", beren Leistung lediglich in der logischen Function des Urtheilens (Denkens) besteht. Ohne diese Einsicht läßt sich nicht unterscheiben zwischen sinn= lichen und logischen Grundformen, zwischen ursprünglichen und abgeleiteten Begriffen; ber unkritische und rhapsobische Versuch, den Aristoteles

^{*)} Ar. b. r. B. Elementarl. Th. II. § 9. (Bb. II. S. 103—108). — **) Gbenbaselbst. Elementarl. Th. II. § 10 (S. 108—111). Prolegomena. Th. II. § 21 (III. S. 220 flgb.).

gemacht hat, liefert von ben Rategorien nur "ein elendes Namenregister, ohne Erklärung und Regel ihres Gebrauchs".*)

Es giebt ein oberstes Princip, woraus die Kategorien abgeleitet werden müssen; es giebt Begriffe, die aus ihnen folgen, die eben so rein logisch, aber nicht eben so ursprünglich sind, wie sie. Diese Begriffe nennt Kant "Prädicabilien" im Unterschiede von den "Prädicamenten". So folgen z. B. aus der Kategorie der Ursache und Wirkung die Begriffe der Kraft, der Handlung, des Leidens u. s. f. d. Mit der Tafel der Kategorien ist zugleich eine vollständige Eintheilung der logischen Fächer gegeben, wir erkennen den Ort und die Stelle, wohin jeder Begriff gehört, die Gesichtspunkte, unter denen jedes Erkenntnisobject betrachtet und erörtert sein will. Daher ninunt und braucht Kant seine Kategorienlehre als die Grundlage einer "systematischen Topik".**)

In feiner Rategorientafel findet unfer Philosoph bemerkenswerthe Unterschiede und Uebereinstimmungen, aus benen eine symmetrische Ord= nung des Ganzen einleuchte, die einen tieferen Grund haben muffe. Die Kategorien ber Quantität und Qualität unterscheiben sich von benen ber Relation und Modalität: diese haben, was bei jenen der Kall nicht ift, zu ihrem durchgängigen Thema Begriffe, beren jeder fein Correlatum fordert, wie Substanz und Accidenz, Urfache und Wirkung u. f. f. Demnach theilen sich die vier Gruppen der Kategorien in zwei Classen: mathematische und dynamische: jene hat es mit Größenbestim= mungen, diese mit Eristenz und Wirkungsart zu thun. Während sonst die vollständige Sintheilung eines Begriffes dichotomisch (A und Nicht-A) ift, gilt in den Kategorien durchgängig eine trichotomische Ginthei= Lung, jede der vier Gruppen besteht aus drei Begriffen, und der dritte Begriff erscheint jedesmal als die Vereinigung der beiden ersten. So vereinigen sich Einheit und Vielheit in der Allheit, Realität und Regation in der Limitation, Substanz und Caufalität in der Wechselwirkung, Möglichkeit und Dasein in der Nothwendigkeit. Jede Kategorie entspricht einer Urtheilsform, nur in einem einzigen Fall ist diese Ueberein= ftimmung weniger augenfällig, als in allen übrigen: nämlich die Correspondenz zwischen der Rategorie der Wechselwirkung (Gemeinschaft) und der Form des disjunctiven Urtheils.***)

^{*)} Kr. d. r. B. Glementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 111—12.) Prolegomena. Th. II. § 39. (Bb. III. S. 243—46.) — **) Kr. d. r. B. § 10. (Bb. II. S. 112—13.) — ***) Gbendaß, § 11. (Bb. II. S. 113—15.) Prolegom. Th. II. § 39. (Bb. III. S. 247, Unmrkg.).

Unter den Kategorien sind die der Relation insosern die wichtigsten, als durch sie der objective Zusammenhang der Erscheinungen vorgestellt wird; insbesondere ist es der Begriff der Causalität, der in dem vorskritischen Entwicklungsgange unseres Philosophen als das entscheidende Problem auftrat und auch in den kritischen Untersuchungen vorzugszweise gebraucht wird, um die Function der Kategorien zu exemplissiciren.*)

II. Die Deduction der reinen Berstandesbegriffe.

1. Erklärung ber Aufgabe.

Es ist festaestellt, daß unsere Erfahrungsurtheile durch die Rategorien bedingt sind, die der Philosoph vollständig aufgefunden und geordnet haben will, indem er dem Leitfaben der logischen Urtheile folgte. Jest erhebt sich die zweite Frage, beren schwierige Auflösung uns nöthigt, tiefer als bisher in die Einrichtung der menschlichen Bernunft einzudringen: Wie find burch reine Begriffe Erfahrungs= urtheile möglich? Wie können Begriffe, da sie rein subjectiv sind, unsere Wahrnehmungsurtheile objectiv machen? Mit welchem Rechte nehmen sie eine folche Geltung in Anspruch? Die Begründung biefer Rechtsansprüche ist die Aufgabe der "Deduction". Wenn Begriffe durch die Erfahrung erworben werden, so haben sie das Recht einer empiri= schen Geltung, und die Nachweifung besselben ist eine "empirische De= duction". Die reinen Begriffe stammen nicht aus der Erfahrung, son= bern aus dem reinen Verstande, der ihr vorausgeht: daher kann ihre Deduction nicht empirisch, sondern nur transscendental sein. Es handelt sich demnach um "die transscendentale Deduction der reinen Verstandes= begriffe", welche Untersuchung Kant selbst für die schwierigste seiner Aufgaben erklärt hat.

Wir werden unserem Philosophen in dieser Untersuchung am sichersten folgen, wenn wir sogleich den Punkt der Schwierigkeit und den der Auflösung ins Auge fassen. Unabhängig von aller Ersahrung, wie

^{*)} Apelt in seiner Metaphysik (1857) nimmt die Kategorie der Relation als die Grundbegriffe, von denen die übrigen abzuleiten seien; Schopenhauer in seiner Kritik der kantischen Lehre (1819) will überhaupt keine anderen gelten lassen und sührt sie zurück auf die Causalität, mit der die Begriffe der Substanz und Wechsel-wirkung zusammensallen. Die Causalität gilt ihm nebst Raum und Zeit als alleinige Verstandessunction, und der Verstand als das anschauende Erkenntnisvermögen.

bie reinen Begriffe sind, follen sie in aller Ersahrung gelten. Rein subjectiv von Seiten ihres Ursprungs, behaupten sie empirische Objectivität von Seiten ihrer Geltung. Wie ist dies möglich? Wenn die Objecte Dinge an sich sind, die als solche völlig unabhängig von dem Subject und seiner Borstellung eristiren, wie es dem gewöhnlichen Bewustsein erscheint, so ist die Sache nicht möglich. In diesem Punkte liegt die Schwierigkeit, die unauflöslich wäre, wenn sich die Objecte wirklich so, wie eben gesagt, zu uns verhielten. Indessen ist schon festzgestellt, daß unsere Gegenstände nicht durch eine Klust von uns geschieden sind, denn sie sind nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen.

Raum und Zeit waren auch unabhängig von und boch gültig in aller Erscheinung; ihre transscendentale Sbealität vertrug sich nicht blos mit ihrer empirischen Realität, sondern enthielt deren Grund. Raum und Zeit gelten beshalb in allen Erscheinungen, weil sie bie Erscheinungen machen, benn sie sind die reinen Vernunftanschauungen, ohne die nichts angeschaut werden b. h. nichts erscheinen kann. Wenn sich nun die reinen Begriffe so zur Erfahrung verhalten, wie Raum und Reit zur Erscheinung, so ift bas Recht ihrer empirischen Geltung (Realität) bewiesen oder beducirt: sie gelten beshalb in aller Erfahrung, weil sie bie Erfahrung machen, wie Raum und Zeit die Erscheinung. In diesem Punkt liegt die Auflösung der Frage. Es ist leicht zu sehen, daß auf keinem anderen Wege die transscendentale Deduction geführt und die Erfahrung begründet werden kann. Alle Erkenntniß fordert die Uebereinstimmung zwischen Vorstellung und Gegenstand. Wenn diese Uebereinstimmung nicht als das Werk einer wunderbaren Harmonie gelten, sondern natürlich erklärt werden soll, so muß entweder die Vorstellung durch den Gegenstand oder dieser durch jene bewirkt sein. Im ersten Fall ist die Vorstellung empirisch, wie unsere Empfindungen. Aber die reinen Beariffe sind nicht empirisch, sondern a priori: daher bleibt zur Erklärung ihrer Uebereinstimmung mit den Objecten nur der zweite Fall übrig: fie muffen es fein, die den Gegenstand möglich machen. Wenn fie es find, so ist ihre Geltung einleuchtend; bann find sie "als bie Bedingungen a priori der Möglichkeit aller Erfahrung erkannt". Diesen Punkt bezeichnet der Philosoph selbst als das Principium, worauf die ganze Nachforschung der transscendentalen Deduction gerichtet sein muffe.*) Die transscendentale Logik (Analytik) hat demnach in ihrer

^{*)} Rr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 13—14. (Bb. II. S. 118—24.)

Begründung der Erfahrung eine ber transscendentalen Aesthetik in beren Begründung der Erscheinungen völlig analoge Aufgabe. Hatte doch Kant die Nachweisung, daß Raum und Zeit empirische Realität haben, auch die transscendentale Deduction dieser Vorstellungen genannt.*)

2. Die Entstehung ber Erfahrungsobjecte.

Die Schwierigkeiten sind erkannt, nicht gelöst. Es ist leichter, das Thema unserer Aufgabe und das Ziel ihrer Lösung einzusehen, als den sehr verwickelten und schwierigen Gang der Untersuchung, der uns zeigen soll, wie die Erfahrungsobjecte entstehen. Der Philosoph hat für gut gefunden, in der zweiten Ausgabe der Kritik diesen Theil der Untersuchung umzuarbeiten;**) indessen folgen wir schon aus historischen Gründen der ersten Ausgabe, um den ursprünglichen Ideengang in dieser wichtigen Frage zu erkennen und mit der späteren Darstellung zu vergleichen.

Unter den Erfahrungsobiecten verstehen wir die Erscheinungen und beren allgemeingültige und nothwendige Verknüpfung. Nun find die Erscheinungen selbst angeschaute Empfindungen, in Raum und Zeit geordnete Eindrücke, die, sowohl was ihren Stoff als ihre Form betrifft. ben Charafter ber Mannichfaltiafeit haben: sie find von Seiten ihres Stoffes sinnliche Eindrücke und darum fo verschiedenartia als die Affectionen unserer Sinnlichfeit; fie find von Seiten ihrer Form Größen und als folde aus gleichartigen Theilen zusammengesett. Was im Raum ift, muß außer einander, was in der Zeit ift, entweder zugleich ober nach einander sein: daber hat jede Raum= und Zeitgröße, also die Form jeder Erscheinung den Charakter der Bielheit. Dies gilt auch von den reinen Größen der Mathematif, die construirt werden oder aus bloßen Elementen der Anschauung bestehen. Nehmen wir eine Mannichfaltig= keit gegebener Clemente, gleichviel ob sie Eindrücke ober Anschauungen, ob sie qualitativ oder blos quantitativ verschieden sind, so kann nur burch deren allgemeingültige und nothwendige Verknüpfung ein Gegenstand entstehen, der als solcher jedem einleuchtet. Denn so lange jene Elemente blos vereinzelt und einander fremd sind, kann von keiner Erkenntniß und Erfahrung, nicht einmal von Erscheinungen die Rede fein, denn die letteren bestehen aus einer Menge stofflicher und formaler

^{*)} S. oben Cap. IV. S. 342. — **) Kritik d. r. B. Elementarlehre. Th. II. § 15—27. (Bb. II. S. 127—53). Die erste Ausgabe der Kritik ist nicht paragraphirt, die zweite nur bis zu dem eben bezeichneten Punkte.

Elemente, und wenn diese nicht auf eine nothwendige und allgemeingültige Art verbunden werden können, so kommen die Erscheinungen
gar nicht zu Stande, die das Ersahrungsurtheil verknüpsen soll. Daher
schließt die Frage nach der Entstehung der Ersahrungsodjecte die
nach der Entstehung der Erscheinungen in sich, die transscendentale Analytik muß diese Frage erneuen und tieser sassen, als es der transsicendentalen Aesthetik möglich war. Damals galten Raum und Zeit
als die formgebenden Bermögen, welche die Eindrücke ordnen und versknüpsen, jest erscheinen sie selbst als eine Mannichsaltigkeit von Elementen, die einer objectiven Berknüpsung bedürfen. Jest wird gefragt:
wie die reinen Auschauungen der Vernunft und die reinen Größen der
Mathematik Objecte sein können, die wir begreisen?

Durch die Sinnlichkeit sind uns von Seiten sowohl ihrer Empfindung als ihrer Anschauung nur viele und verschiedene Elemente gegeben, deren Verbindung nothwendig, aber nicht gegeben ist, auch nicht durch unsere Sinnlichkeit, sondern nur durch unsere spontane und intellectuelle Thätigkeit erzeugt werden kann. Weil diese Verbindung oder Synthesis erst den Gegenstand der Erfahrung möglich macht, darum ist sie nicht empirisch, sondern "rein" oder "transscendental". Die Vedingungen, die sie hervordringen, gehören zu der Sinrichtung unserer Vernunft, weshalb sie reine oder transscendentale Vermögen heißen.

Die Sunthesis selbst muß dreifacher Art sein, damit die gegebenen mannichfaltigen Elemente nicht blos verknüpft, fondern in nothwendiger und allgemeingültiger Form verknüpft werden. Um die finnlich gegebenen Clemente a, b, c, d u. f. f. auf jolde Weise zu verbinden, ift nothwendig: 1. daß wir sie sammtlich auffassen, eines nach dem andern, 2. daß wir bei jedem neuen Gliede der Vorstellungsreihe die vorangegangenen (nicht vergeffen, sondern) uns wiedervergegenwärtigen, also die Vorstellungen von a, b, c wiedererzeugen, indem wir d auffassen; 3. daß wir in den wiedervergegenwärtigten Vorstellungen a, b, c auch dieselben Data wiedererkennen, die wir als a, b, c aufgefaßt haben. Die dreifache Synthesis besteht denmach in der Auffassung ober "Apprehension" der gegebenen Vorstellungselemente, in der Wiedervergegenwärtigung oder "Reproduction" bes Aufgefaßten, in ber Biedererkennung ober "Recognition" ber früheren Vorstellungen in ben wiedererzeugten. Die Apprehension geschieht in ber Anschauung (Bahrnehmung), die Reproduction in der (reproductiven) Einbildung, die Recognition im Begriff (Urtheil): baber bezeichnet der Philosoph die drei Arten der Verbindung als "die Synthesis der Apprehension in der Anschauung", "die Sonthesis der Reproduction in der Einbilbung" und "die Synthesis der Recognition im Begriff". Wenn wir in einer gegebenen Vorstellungsreihe Glied für Glied auffassen, aber nicht im Stande find, bei dem letten alle früheren wiedervorzustellen, so bilft die Synthesis der Apprehension nichts, es kommt zu keinem Gegenstande. weil zur Verbindung seiner Elemente die Möglichkeit der Aufammen= faffung fehlt. Es läft fich kein Strick breben aus Sand ober Waffer. Bur Apprehension in der Anschauung gehört daber nothwendig die Reproduction in der Einbildung, weil die erste ohne die zweite gar nicht zu Stande kommt. "Es ift offenbar", fagt Kant, "daß, wenn ich eine Linie in Gedanken ziehe, oder die Zeit von einem Mittage zum anderen denke, oder auch eine gewisse Rahl mir vorstellen will, ich erstlich nothwendig eine dieser mannichfaltigen Vorstellungen nach der anderen fassen muffe. Würde ich aber die vorhergehende (die ersten Theile der Linie, die vorheraehenden Theile der Zeit oder die nach einander vorgestellten Einheiten) immer aus den Gedanken verlieren und sie nicht reproduciren. indem ich zu den folgenden fortgebe, so würde niemals eine ganze Vorstellung und keiner aller vorgenannten Gebanken, ja gar nicht einmal die reinsten und ersten Grundvorstellungen von Raum und Zeit entspringen können." "Die Synthesis ber Apprehension ift also mit der Synthesis der Reproduction unzertrennlich verbunden. Und da jene den transscendentalen Grund der Möglichkeit aller Erkenntnisse überhaupt (nicht blos der empirischen, sondern auch der reinen a priori) ausmacht, so gehört die reproductive Synthesis der Einbildungskraft zu den transscendentalen Handlungen des Gemüths, und in Rücksicht auf dieselbe wollen wir dieses Bermögen auch das transscendentale Bermögen ber Einbildungsfraft nennen."*)

Indessen sind durch die Apprehension in der Anschauung und die Reproduction in der Einbildung die gegebenen Elemente noch keineswegs wirklich vereinigt. Wir fassen sie auf, eines nach dem andern, und vergegenwärtigen uns dei den folgenden alle vorhergehenden, so daß uns die Reihe der Vorstellungen ganz vorschwebt, aber noch verbürgt nichts, daß die wiedererzeugten Vorstellungen auch genau dieselben sind, als welche in der Auffassung gegenwärtig waren, daß die reproducirten

^{*)} Kr. d. r. B. (1781): Elementarl. Th. II. Ded. der reinen Verstandesbegriffe. Abschn. II. (Bb. II. S. 641—42). Ausg. von Kehrbach, S. 112—18).

Borstellungen ibentisch sind mit den apprehendirten. Wenn sie es nicht sind, so haben wir in der Auffassung und Zusammenfassung der gegebenen Elemente den Schein der Bollständigkeit erreicht, aber den Charakter der Realität verloren. Zur wirklichen Vereinigung der gegebenen Vorstellungselemente ist daher schlechterdings nothwendig: daß wir die früheren Vorstellungen nicht blos wiedererzeugen, sondern auch in ihrer Reproduction wiedererkennen, daß wir der Joentität beider sicher sind. Wir müssen sicher sein, daß die Vorstellung, die wir uns im Zeitzpunkte e wieder vergegenwärtigen, dieselbe ist, die wir im Zeitzpunkte d gehabt haben: dies ist nur möglich, wenn wir beide Vorstellungen vergleichen oder in einem Urtheile begreisen können. Daher bezeichnet Kant den Act des Wiedererkennens als "die Synthesis der Recognition im Begriff". Run entsteht die Frage nach der Möglichkeit einer solchen Synthesis.

Wenn unser Bewußtsein bem Wechsel seiner Zustände bergestalt unterworsen ist, daß es sich in jedem Momente ändert, so ist die Identität zweier Vorstellungen in verschiedenen Zeitpunkten unmöglich, also auch das Bewußtsein dieser Identität oder die Recognition und deren Synthesis. Unsere inneren Wahrnehmungszustände sind jederzeit wandelbar, "es kann kein stehendes oder bleibendes Selbst in diesem Flusse innerer Erscheinungen geben"; unser Bewußtsein, soweit es seine inneren Wahrnehmungszustände vorstellt, ist, wie diese, in fortwährender Veränderung begriffen und daher unvermögend, die Identität zweier Vorstellungen zu erkennen, also auch nicht im Stande, die frühere Vorstellung in der späteren wiederzuerkennen. Wenn ich selbst in jedem Augenblick ein anderer bin, so können zwei Vorstellungen, die ich in verzichiedenen Momenten gehabt habe, nicht dieselben sein.

Zu jener "Recognition im Begriff", ohne welche eine wirkliche Bereinigung gegebener Clemente nicht stattsinden kann, gehört demnach ein Bewußtsein, das in allem Wechsel der Wahrnehmungszustände unveränderlich dasselbe bleibt: ein "reines, ursprüngliches, unwandelbares Bewußtsein", das der Philosoph im Unterschiede von der "empirischen Apperception (innerer Sinn)" die "transscendentale" nennt. Das empirische Bewußtsein ist so wandelbar und verschieden, wie unsere Empfindungszustände; das reine Bewußtsein ist unwandelbar und stets dasselbe. Ohne diese Identität des Bewußtseins giebt es keine Identität in unseren Vorstellungen, keine Sicherheit, daß unsere Raum- und Zeitzauschauungen sich gleich bleiben und morgen genau dieselben sein werden

als heute, keine Möglichkeit, daß wir uns diese Anschauungen objectiv machen, daß wir sie als das, was sie sind, beareifen: also ohne das reine Bewußtsein keine Möglichkeit der Begriffe des Raumes und der Zeit. Rant erklärt von der transscendentalen Apperception: "Daß sie diesen Namen verdiene, erhellt schon daraus, daß selbst die reinste. objective Einheit, nämlich die Begriffe a priori (Raum und Zeit), nur durch Beziehung der Anschauungen auf sie möglich ist. Die numerische Einheit dieser Apperception liegt also a priori allen Begriffen ebensowohl zu Grunde, als die Mannichfaltigkeit des Raumes und der Zeit den Anschauungen der Sinnlichkeit".*) Ohne die Identität des Bewußtseins wäre die Identität in unserer Borstellung der Erscheinungen und der Sinnenwelt unmöglich; es gabe ohne diefelbe feine durchgangige und einleuchtende Einheit in der Natur der Dinge, keine Weltvorstellung, die bei allem Wechsel unserer Wahrnehmungen dieselbe bleibt. Daß uns die Welt, die wir vorstellen, stets als dieselbe erscheint, und wir in ber gegenwärtigen Sinnenwelt dieselbe wiedererkennen, die wir von jeher vorgestellt haben: davon liegt der tiefste Grund in der Identität und Unwandelbarkeit des reinen Bewußtseins oder, wie Kant saat, in der "transscendentalen Einheit der Apperception".

Der Gegenstand des empirischen Bewuftseins sind unsere wechseln= den Wahrnehmungszuftände d. h. unfer eigenes Selbst, das fo "vielfarbia" ist als seine Borstellungen. Der Gegenstand bes reinen Bewußt= feins ift unser eigenes Selbst, aber nicht bas wechselnde und vielfarbige, fondern "das stehende und bleibende Selbst", das sich felbst gleiche, welches mit dem reinen Bewußtsein identisch ift. Daher ift das lettere "das ursprüngliche und nothwendige Bewußtsein der Identität seiner felbit", "bas urfprüngliche Selbstbewußtsein" ober "bie trans= fcendentale Ginheit des Selbstbemußtfeins". In diefer Borfteltung sind alle Erscheinungen, so verschieden sie sein mögen, vereinigt: fie find fämmtlich meine Vorstellungen, sie gehören alle zu einem ibentischen Bewußtsein und find in der Einheit desselben begriffen. Das ursprüngliche Selbstbewußtsein ift die Bereinigung aller Borftellungen, die synthetische Einheit berselben, das Bewußtsein dieser synthetischen Einheit. "Ich gleich Ich" ift ein analytischer Grundfat. "Ich gleich der Einheit aller Vorstellungen" ift ein synthetischer: es ift die

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Von der Ded. d. r. B. Abschn. II. 3. (Bd. II. S. 642—45). Kehrbach, S. 118—21.

nothwendige Einheit der Apperception, die der Philosoph als "den obersten Grundsatz aller menschlichen Erkenntniß" bezeichnet.*) Hier ist der höchste Punkt, dis zu welchem Kant in seiner Deduction der reinen Verstandesbegriffe vordringt. Dieses Ziel nahm später Fichte zu seinem Ausgangspunkt, indem er das Selbstbewußtsein oder Ich zum Princip der Wissenschaftslehre machte und auf dem Wege, den Kant an der tiessten Stelle der Vernunftkritit gebahnt und gewiesen hatte, fortschreiten wollte.**)

Die nothwendige Einheit der Apperception, wie Kant das ursprüngliche Selbstbewußtsein nennt, ift bas Band unferer Vorstellungen, bas Princip ihrer Einheit und ihres Ausammenhangs, ohne welche unsere Unschauungen gedankenlos, unsere Erscheinungen ein bloßes Gewühl, unfere Vorstellungen ein gegenstandsloses blindes Spiel, weniger als ein Traum sein würben. Es giebt für uns nur eine Erfahrung, wie es nur einen Raum und eine Zeit giebt, und ber Grund biefer Thatsache liegt in ber Ginheit unseres Denkens, in der Einheit unseres Bewuftseins, in jener transscendentalen Apperception, die der Philosoph beshalb "bas Radicalvermögen aller unferer Erfenntniß" nennt. Da wir unter Natur nichts anderes verstehen, als unsere gesetmäßige und geordnete Sinnenwelt, fo ift klar, daß diese Vorstellung von den Bedingungen unserer Vernunft abhängt und sich nach benselben richtet, daß die Natureinheit in diesem Sinne bedingt ist durch die Vernunft= einheit b. h. die Einheit und Identität des Bewußtseins. In der ersten Ausgabe der Kritik findet sich darüber folgende fehr bemerkenswerthe Stelle: "Daß die Natur sich nach unserem subjectiven Grunde der Apperception richten, ja gar bavon in Ansehung ihrer Gesetmäßigkeit abhangen folle, tautet wohl fehr widersinnisch und befremdlich. Bedenkt man aber, daß diefe Natur an sich nichts als ein Inbegriff von Erscheinungen, mithin kein Ding an sich, sondern blos eine Menge von Vorstellungen des Gemüthes sei, so wird man sich nicht wundern, sie blos in bem Radicalvermögen aller unserer Erkenntniß, nämlich ber transscendentalen Apperception, in berjenigen Ginheit zu sehen, um beren willen allein sie Object aller möglichen Erfahrung b. i. Natur heißen kann, und daß wir auch eben darum diese Ginheit a priori, mithin auch das nothwendig erkennen können, was wir wohl mußten

^{*)} Kritif b. r. B. (1781). Bon der Deduction u. s. f. Abschu. II. (Bb. II. S. 645—47). Bergl. Kr. d. r. B. (1787). Clementarl. Th. II. § 16. — **) Bergl. Meine Geich, d. n. Bhilos. Bd. V. S. 474—79.

unterwegs lassen, wäre sie unabhängig von den ersten Quellen unseres Denkens an sich gegeben. Denn da wüßte ich nicht, wo wir die synsthetischen Sätze einer solchen allgemeinen Natureinheit hernehmen sollten, weil man sie auf solchen Fall von den Gegenständen der Natur selbst entlehnen müßte, da dieses aber nur empirisch geschehen könnte, so würde daraus keine andere, als blos zufällige Einheit gezogen werden können, die aber bei weitem an den nothwendigen Zusammenhang nicht reicht, den man meint, wenn man Natur nennt."*) In diesem Sinne erklären die Prolegomena: "Der Verstand schöpft seine Gesetze (a priori) nicht aus der Natur, sondern schreibt sie dieser vor."**)

Das empirische Bewußtsein ist so wechselnd und verschieden, wie die menschlichen Individuen; das reine Bewußtsein ift identisch, un= wandelbar und darum in jedem dasselbe. Was dieses Bewuftfein vorstellt oder verknüpft, gilt daher für alle, d. h. es hat den Charakter allgemeiner und nothwendiger oder objectiver Geltung. Erst dadurch kommt in unsere Erscheinungen und Wahrnehmungen Objec= tivität, b. h. sie werden Erfahrungsobiecte und Erfahrungsurtheile. Run ift das reine Bewußtsein nicht receptiv, sondern thätig und productiv, es verhält sich nicht empfindend oder stoffempfangend, sondern blos verknüpfend oder formgebend, es verhält sich in seiner Formgebung nicht anschauend, sondern denkend oder urtheilend: daher sind die Formen, die es giebt, Urtheilsformen oder Kategorien; daher sind es die reinen Verstandesfunctionen oder die reinen Begriffe, welche die Erfahrungsobjecte begründen: sie machen die Erfahrung und gelten deshalb, so weit dieselbe reicht. Dies war der zu beweisende Bunkt, das Thema ber Frage, die jest gelöft ift. "Die Bedingungen a priori einer moglichen Erfahrung überhaupt find zugleich die Bedingungen der Moglichkeit der Gegenstände der Erfahrung. Nun behaupte ich: die eben angeführten Kategorien sind nichts anderes als die Bedingungen bes Denkens in einer möglichen Erfahrung, fo wie Raum und Zeit die Bedingungen ber Anschauung zu eben berjelben ent= halten. Also sind jene auch Grundbeariffe, Objecte überhaupt zu den Erscheinungen zu benken, und haben also a priori objective Gultigkeit, welches dasjenige war, was wir eigentlich wissen wollten." ***)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschn. II. 4. (Bd. II. S. 647—50.) Kr. d. r. B. (1787). § 26. — **) Prolegomena. Th. II. § 36. Schluß. (III. S. 240.) — ***) Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschn. II. 4. (Bd. II. S. 648). Kehrbach, S. 124. Kr. d. r. B. (1787). Clementarl. Th. II. § 19—23. (Bd. II. S. 131—39.)

3. Die productive Ginbilbungsfraft.

Es sind drei Bedingungen, durch welche die objective und gemein= same Sinnenwelt zu Stande kommt: die Mannichfaltiakeit ber gegebenen Vorstellungselemente, die Synthesis biefer Elemente, die Ginheit und Nothwendigkeit diefer Synthesis. In der Empfindung und Anschauung ift uns nur Mannichfaltiges gegeben; baber tann man ber Sinnlichkeit. wie sich Kant ausbrückt, nur "Synopsis", aber nicht "Synthesis" zuichreiben. Jenen drei Bedingungen entsprechen drei subjective Vermögen ober Erkenntnifgwellen: Sinn, Ginbildung und Apperception. Ift ber Gegenstand unserer Vorstellung bereits durch Erfahrung gegeben, fo muffen seine Elemente empirisch aufgefaßt, reproducirt und erkannt werden: der Sinn verhält sich zu dem gegebenen Object als empirische Wahrnehmung, die Einbildung als empirische Reproduction und Verfunviung, die Apperception als empirisches Bewuftsein.*) Aber bevor uns der Gegenstand in der Erfahrung gegeben ist, muß derselbe ent= standen oder aus seinen gegebenen Elementen durch deren nothwendige Verknüpfung hervorgebracht sein. Die productiven Vermögen, fraft beren biefe Synthesis geschieht, find transscendental, weil fie die Erfahrungsobjecte bedingen oder machen; sie find intellectuell, weil durch die Sinnlichfeit nur viele und mannichfaltige Elemente gegeben sind, nie beren wirkliche Synthesis oder Einheit. Nun sind die Gegenstände, ehe wir sie mit Bewußtsein vorstellen und erfor= fchen, bereits so bestimmt, daß wir genöthigt find, sie immer auf die= selbe allgemeingültige Art vorzustellen; ihre Elemente sind bergestalt verknüpft, daß unser Bewuftsein eine einheitliche und gemeinsame Sinnenwelt vorfindet. Die Erscheinungen haben ichon ben Charafter der Identität und Objectivität, bevor die bewußte Erkenntniß derselben eintritt, daher nuß es ein transscendentales und intellectuelles Vermögen geben, welches diese nothwendige und allgemeine Synthesis bewußtlos erzeugt. Dieses Vermögen, das von der Apprehension unterschieden sein muß und dem Bewußtsein vorausgeht, ist die Ginbilbung, die wir bisher nur als ein reproductives Bermögen kennen gelernt haben, die uns aber jett, da sie die Bedingung zur bewußten Erfahrung und Erkenntniß ausmacht, als ein productives und intellectuelles Vermögen

^{*)} Kritik b. r. B. (1781). Deduction b. r. Berstandesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 650 flgd.).

einleuchtet. Die tiefsinnige Lehre von der productiven und intellectuellen Einbildungskraft hatte Kant sogleich an die Spize seiner Rategorienslehre gestellt, und er hat nichts daran geändert. "Die Synthesis überhaupt ist, wie wir künftig sehen werden, die bloße Wirkung der Sinbildungskraft, einer blinden, obgleich umentbehrlichen Function der Seele, ohne die wir überall gar keine Erkenntniß haben würden, der wir uns aber selten nur einmal bewußt sind. Allein diese Synthesis auf Begriffe zu bringen: das ist eine Function, die dem Verstande zukommt, und wodurch er uns allererst die Erkenntniß in eigentlicher Bedeutung versschafft."*)

Die Sinbilbung leistet, was die Apprehension nicht vermag; diese verhält sich zu den gegebenen Slementen nur auffassend, nicht zusammensassend. Es ist aber klar, daß ohne eine solche Zusammensassend, die zunächst durch Reproduction geschieht, auch die Auffassung der gegebenen Slemente nicht vollendet werden, also überhaupt nicht zu Stande kommen kann: daher ist ohne Sindilbung auch die Wahrnehmung nicht möglich. "Daß die Sindilbungskraft ein nothwendiges Ingrediens der Wahrenehmung selbst sei, daran hat wohl noch kein Psycholog gedacht. Das kommt daher, weil man dieses Vermögen theils nur auf Reproductionen einschränkte, theils, weil man glaubte, die Sinne lieserten uns nicht allein Sindrücke, sondern setzen solche auch gar zusammen und brächten Bilder der Gegenstände zu Wege, wozu ohne Zweisel außer der Empfängslichseit der Sindrücke noch etwas mehr, nämlich eine Function der Synthesis derselben erfordert wird."**)

Die Einbildungskraft soll aus den gegebenen Elementen oder Eindrücken ein Bild machen, sie muß dieselben daher auffassen und zusammenfassen, sie ist es, welche apprehendirt und reproducirt. Es würde aber kein Bild, sondern nur ein regelloser Hausen zu Stande kommen, wenn die Einbildungskraft in ihrer Reproduction willkürlich handelte und von der Vorstellung a eben so gut zu d, wie zu c oder d u. s. f. fortgehen könnte: sie muß daher an gewisse Regeln gebunden sein, nach welchen sie die Vorstellungselemente reproducirt oder zusammensast. Die Reproduction nach Regeln heißt Association. Wenn diese Verkettung der Eindrücke blos nach subjectiven Regeln stattsindet oder, was dass

^{*)} Kr. d. r. B. Clementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 109.) — **) Kr. d. r. B. (1781.) Ded. d. r. Berstandesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 654. Annikg.) Kehrbach, S. 130. Annikg.

felbe heißt, ihren Grund in ben Wahrnehmungen bes empirischen Bewußtseins hat, die bei dem einen fo, bei dem andern anders ausfallen, jo kann unmöglich ein Bild entstehen von nothwendigem und allgemeingültigem Charafter. Können die Erscheinungen nur jo verknüpft werden, wie sie wahraenommen sind, so ist ihre Reproduction zwar geregelt. aber nicht gesehmäßig, denn der Grund, von dem sie abhängt, ist durch ben Cang bes empirischen Bewuftseins, also burch zufällige Bedingungen bestimmt, daher ift hier die Regel der Reproduction selbst blos subjectio und zufällig. Objective und nothwendige Regeln find Gefete. Nicht wie die Erscheinungen sich in unserem empirischen Bewuftsein zusammen= finden, sondern wie fie unter einander felbst gufammenhängen: bies allein ift ber Grund, ber die Verknüpfung gesetmäßig macht. Den Zusammenhang ber Erscheinungen selbst, ber unabhängig von den Wahr= nehmungszuständen des Individuums besteht, nennt Kant ihre wirkliche Busammengehörigkeit oder Affinität. Diese ift das Geset der affoci= renden Einbildungsfraft. Wenn die Erscheinungen nicht "affociabel" wären, b. h. durchaängig zusammenhingen, so könnte sie unsere Gin= bildungsfraft nicht bergestalt affociiren, daß wir dieselben Objecte ober eine gemeinsame Sinnenwelt vorstellen. Der Grund aber biefer Affinität. dieses durchgängigen Zusammenhangs aller Erscheinungen liegt in dem reinen Bewußtsein, in jener transscendentalen Einheit der Apperception. welche die synthetische Einheit aller Erscheinungen ausmacht. Daher ist bie Affinität ber Erscheinungen nicht empirisch, sondern transscendental. Es ift gleichbedeutend, ob wir die Zusammengehörigkeit der Erschei= nungen ihre "transscendentale Affinität" oder ihren durchgängigen Zu= fammenhang oder ihre Vereinbarkeit und Vereinigung im reinen Bewußtsein nennen. Wir reben nicht von Dingen an sich, sondern von Ericheinungen. Diese find nichts für fich, sondern bedürfen eines Subjects, bem fie erscheinen, alle ohne Ausnahme, sie bedürfen eines Bewußtseins, in dem alle vereinigt werden können und vereinigt sind. Diese ihre Vereinbarkeit im reinen Bewußtsein gehört zu ihrem Charakter und macht die Bedingung, ohne welche sie aufhören würden, zu sein, was fie find: nämlich Erscheinungen. Was der Philosoph "die trans= scendentale Affinität der Erscheimungen" nennt, ift daher ihr gemeinfamer Charafter, ihre gemeinsame Bedingung und gilt beshalb mit Recht als ihre objective Zusammengehörigkeit. Ohne diese transscendentale Uffinität giebt es keine Erscheinungen, also auch kein Bewuftsein, dem etwas erscheint, kein Bewußtsein als Einheit aller Erscheinungen. Wenn

baher ber Philosoph das reine Bewußtsein als die Bedingung der transfeendentalen Affinität der Erscheinungen und diese wiederum als die Bedingung des reinen Bewußtseins bezeichnet, so muß man darin keinen sehlerhaften Zirkel sehen, als ob er von zwei getrennten Sachen redete, deren jede von der anderen abhinge. Er redet von einer und derselben Sache: nämlich von dem reinen Bewußtsein als der nothwendigen Bedingung der Erscheinungswelt. Ohne ein solches Bewußtsein giebt es keine Erscheinungswelt, und ohne Erscheinungswelt kein reines Bewußtsein als deren Bedingung.*)

Nun ift es die Cinbildungskraft, die aus den gegebenen Vorstel= lungselementen die Erscheinungswelt gestaltet, indem sie 1. jene Clemente apprehendirt und reproducirt, 2. ihre Reproduction nach dem Gange des empirischen Bewußtseins regelt oder die Vorstellungen affociirt. 3. diese ihre Affociation nach den Bedingungen (ber transscendentalen Affinität der Erscheinungen oder) des reinen Bewußtseins ordnet. Das empirische Bewuftsein macht die Reproduction der Ginbildung regel= mäßig ober begründet die Affociation; das reine Bewußtsein macht die Affociation geset mäßig und bringt Verstand in das Werk der Gin= bildung. In der Apprehension, Reproduction und Association, so weit biefelbe nur geregelte Reproduction ift, verfährt die Einbildungsfraft empirisch, wahrnehmend, sinnlich; in der Affociation, sofern dieselbe in ber gesetmäßigen Verknüpfung ber Vorstellung besteht, handelt sie probuctiv und intellectuell, denn sie verfährt nach Regeln, die nicht aus der Erfahrung folgen, sondern das Object derselben hervorbringen und selbst aus dem reinen Verstande hervorgehen. Ohne die Einbildungskraft kommt überhaupt keine Erscheinung zu Stande: sie ift daher ein reines ober transscendentales Vermögen: "ein Grundvermögen der menschlichen Seele, das aller Erkenntniß a priori zu Grunde liegt". Sie ist in ihren Functionen sowohl reproductiv als productiv, sowohl sinnlich als intellectuell und bildet demnach das Band zwischen Sinnlichkeit und Verftand. "Beide äußerste Enden, nämlich Sinnlichkeit und Berftand, muffen vermittelst dieser transscendentalen Function der Einbildungskraft noth=

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschn. III. (Bd. II. S. 654 flgd.). Lgl. J. Mainzer: die kritische Epoche in der Lehre von der Einbildungskraft u. s. f. (1881). Der Verfasser hat in seiner sonst wohlunterrichteten Darstellung den odigen Punkt zweideutig gelassen, indem er die Affinität der Erscheinungen auch als eine Bedingung des reinen Bewußtseins ansieht, die unabhängig von dem letzteren sein könnte. (S. 53 flgd.)

wendig zusammenhängen, weil jene sonst zwar Erscheinungen, aber keine Gegenstände eines empirischen Erkenntnisses, mithin keine Ersahrung geben würden."*)

Die sinnlichen Objecte, die das Bewuftsein vorfindet, find ein Werk ber finnlichen, die gegebenen Borftellungselemente componirenden Ginbilbungsfraft; die Ginheit und Ordnung, die aus jenen Objecten ein= leuchten, find das Werk der intellectuellen, vom Verstande durchdrungenen Einbildungsfraft. Die gemeinsame Sinnenwelt, die dem Bewußtsein als eine gegebene erscheint, ist ihm durch die Ginbildungskraft gegeben, melche bewuftlog die Gesete ausführt, die der Verstand giebt, und die Erscheinungen so verknüpft, wie es das reine Bewußtsein fordert: daher bas lettere seine Formen (Rategorien), nach welchen die Einbildungstraft bie Erscheinungen verknüpft hat, in dieser nicht blos erkennt, sondern wiedererkennt. In diesem Sinne ließe sich die kantische "Recognition" mit der platonischen "Anamnesis" vergleichen. Wenn der Philosoph von ber ..transscendentalen Affinität der Erscheinungen" als von einer Boraussetzung und Bedingung bes reinen Bewuftseins rebet, fo nehme man bafür den deutlicheren Ausbruck: "bie gemeinsame Sinnenwelt". Diese aber ist nicht ohne weiteres gegeben, sondern entsteht als ein nothwenbiges Product unferer auffaffenden und gestaltenden Ginbilbungsfraft. Daber heißt die fritische Erklärung: daß es die productive und intellectuelle Einbildung ift, die das reine Bewußtsein bedingt, und daß biefes die Sunthesis der Einbildung, wie Kant ausdrücklich fagt, vor= aussett ober einschließt.**) "Die Ginheit ber Apperception in Beziehung auf die Synthefis der Ginbildungstraft ift ber Berstand, und eben dieselbe Ginheit, beziehungsweise auf die trans= fcendentale Synthesis der Einbildungskraft, der reine Berftand." "Denn das stehende und bleibende Ich (ber reinen Apperception) macht das Correlatum aller unferer Vorstellungen aus, sofern es blos möglich ist, sich ihrer bewuft zu werden, und alles Bewuftsein gehört ebensowohl zu einer allbefassenden reinen Apperception, wie alle sinnliche Anschauung als Vorstellung zu einer reinen innern Anschauung, nämlich ber Zeit. Diese Apperception ift es nun, welche zu ber reinen Ginbildungskraft hinzukommen muß, um ihre Function intellectuell zu machen." ***)

^{*)} Kr. d. r. B. Ded. d. r. B. Abschu. III. (II. S. 656 sigd.) — **) Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschu. III. (II. S. 652), — ***) Gbend. (II. S. 653, 656). Kehrbady, S. 128, 129, 133,

III. Das Resultat ber Deduction.

1. Der subjective Charakter der Erscheinungen.

Die gesammte Deduction der reinen Verstandesbegriffe beruht auf ber Einsicht, daß die Erfahrungsobjecte uns nicht von außen gegeben find, wie es dem gewöhnlichen Bewuftsein und der dogmatischen Ansicht ber Dinge erscheint, sondern daß sie aus der Einrichtung unserer Bernunft hervorgehen und durch beren in der Einbildungskraft vereinigten Grundvermögen (aus gegebenen Vorstellungselementen) erzeugt werden. Diese Objecte sind weder Dinge an sich noch leere ober gegenstandslose Borftellungen, fondern Erscheinungen, beren Stoff in uns gegeben ift, beren Korm burch uns erzeugt wird, die baher ohne Ausnahme und ohne Rest aus subjectiven Factoren bestehen und den Bedingungen der Bernunfteinheit (transscendentalen Apperception) unterliegen, beren intellectuelle Formen die Kategorien sind. "Wenn wir es überall nur mit Erscheinungen zu thun haben, so ist es nicht allein möglich, sondern auch nothwendig, daß gewisse Begriffe a priori vor der empirischen Er= fenntniß ber Gegenstände vorhergeben. Denn als Erscheinungen machen fie einen Gegenstand aus, der blos in uns ift, weil eine bloke Modification unserer Sinnlichkeit außer uns gar nicht angetroffen wird. Nun brückt selbst diese Vorstellung: daß alle diese Erscheinungen, mithin alle Gegenstände, womit wir uns beschäftigen können, insgesammt in mir b. i. Bestimmungen meines identischen Selbst find, eine durchaängige Einheit derfelben in einer und berselben Apperception als nothwendig aus. In dieser Einheit des möglichen Bewuftseins aber besteht auch die Form aller Erkenntniß der Gegenstände (wodurch das Mannichfaltige als zu einem Object gehörig gedacht wird). Also geht die Art, wie bas Mannichfaltige ber finnlichen Vorstellung (Anschauung) zu einem Bewußtsein gehört, vor aller Erkenntniß bes Gegenstandes, als die intellectuelle Form derselben, vorher und macht selbst eine formale Er= fenntniß aller Gegenstände a priori überhaupt aus, sofern sie gedacht werden (Rategorien). Die Synthesis berselben burch die reine Ginbil= bungekraft, die Einheit aller Vorstellungen in Beziehung auf die urfprüngliche Apperception geben aller empirischen Erkenntniß vor. Reine Verstandesbegriffe sind also nur darum möglich, ja gar in Beziehung auf Erfahrung nothwendig, weil unfere Erkenntniß mit nichts als Erscheinungen zu thun hat, deren Möglichkeit in uns selbst liegt, deren Berknüpfung und Ginheit (in der Borftellung eines Gegenstandes) blos in uns angetroffen wird, mithin vor aller Erfahrung vorhergehen und diese der Form nach auch allererst möglich machen muß. Und aus diesem Grunde, dem einzig möglichen unter allen, ist denn auch unsere Debuction der Kategorien geführt worden." So lautet die Erklärung, womit in der ersten Ausgabe der Kritik die Begründung der Kategorien schließt, und die Kant als die "Summarische Vorstellung der Richtigkeit und einzigen Möglichkeit dieser Deduction der reinen Verstandesbegriffe" bezeichnet.

2. Die Gpigenefis ber reinen Bernunft.

Daß es ohne Kategorien, wie den Begriff der Causalität, keinen einleuchtenden Zusammenhang der Dinge, also keine objective Erfahrung giebt, war die festgestellte und unbestreitbare Thatsache. Die Frage der Deduction betraf die Erklärung derselben: wie ist die nothwendige Uebereinstimmung zwischen jenen Begriffen und den Erfahrungsobjecten mögslich? Diese Uebereinstimmung besteht entweder in einer vorherbestimmten Harmonie oder in einem natürlichen Zusammenhange beider, welcher letzere wiederum die beiden Fälle hat: daß entweder durch die Erfahrung die Begriffe oder durch die Begriffe die Erfahrung möglich gemacht wird. Daher bieten sich zur Ausschlang der Frage drei Wege.

Seten wir die vorherbestimmte Harmonie, so erscheinen die Kategorien, wie der Begriff der Causalität, als angeborene Vernunstanlagen, die mit den Naturgesetzen übereinstimmen; die Erkenntniß der Objecte wird dann nicht erzeugt, sondern ist in jenen Anlagen gegeben oder präsormirt. Kant nennt daher diese Hypothese, die von Leidniz herrührt, "eine Art von Präsormationssystem der reinen Vernunst". Die Hypothese ist undrauchbar, nicht blos weil der Ursprung der vorherbestimmten Harmonie unersorschlich und ihre Tragweite undestimmt bleibt, sondern weil sie die Sache selbst nicht erklärt; sie erklärt nur, warum wir vermöge unserer Natur die Objecte nach dem Gesetze der Causalität aufsassen, aber nicht, warum die Objecte vermöge ihrer eigenen Natur diesem Gesetze gehorchen; sie erklärt die Causalität blos als Denkgest nicht als Naturgeset. Daher verfällt die Hypothese nothwendig dem Stepticismus.

Nehmen wir, daß der Begriff der Causalität aus der Ersahrung hervorgeht, wie Locke gewollt hat, so ist der Ursprung der Kategorien empirisch, sie selbst sind nicht mehr Begriffe a priori, nicht unabhängig

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Deduction d. r. B. Abschn. III. (Bb. II. S. 659—60). Kehrbach, S. 136 sigd.

von der Erfahrung, also nicht deren Bedingungen; die Erfahrung ist dann entweder ein unerklärtes, vorausgesetztes Factum oder sie muß aus völlig erkenntnißlosen Factoren hergeleitet werden: dies wäre, wie Kant sagt, "eine Art von generatio aequivoca". Die nothwendige Folgerung ist, daß die Möglichkeit aller Erkenntniß und objectiven Erfahrung verneint wird. Die beiden ersten Erklärungsversuche führen daher folgerichtigerweise zu dem Stepticismus, den Hume als das Ergebniß der dogmatischen Philosophie aussprach und festhielt.

Es bleibt demnach nur der dritte Weg übrig, den die Bernunftsfritik in ihrer Deduction genommen hat: die reinen Verstandesbegriffe sind die Bedingungen, welche die Erfahrung ermöglichen; sie sind, wie Raum und Zeit, weder angeborene Ideen noch empirische Begriffe. Es gab eine Zeit, wo Kant darin mit Hume übereinstimmte, daß die Caussaltät ein Erfahrungsbegriff sei und die Erfahrung keine wirkliche Erkenntniß zu liesern vermöge.*) Zett, nach einer langen und tieseinz dringenden Forschung, hat er eingesehen, daß es sich in Wahrheit umgekehrt verhält. Der Begriff der Causalität, wie die Kategorien überhaupt, sind nicht die Producte der Erfahrung, sondern deren Bedingung: nicht sie werden erfahren, sondern sie machen die Erfahrung. Die objective Erfahrung d. h. die Erscheinungen und deren nothwendige Verknüpfung entsteht und entwickelt sich aus den Bedingungen der Bernunft. Diese Lehre nennt Kant treffend "gleichsam ein System der Epigenesis der reinen Vernunft".**)

Sechstes Capitel.

Die Lehre von dem Schematismus und den Grundfähen des reinen Verstandes. A. Die mathematischen Grundfähe.

I. Die Anwendung der Kategorien.

1. Die transscendentale Urtheilskraft.

Die beiben ersten Aufgaben ber Analytik sind durch die Darlegung der reinen Begriffe und die Begründung ihrer Rechtsgültigkeit ober empirischen Realität aufgelöst. Raum und Zeit gelten in allen Erscheinungen, weil sie dieselben machen; aus demselben Grunde gelten die

^{*)} S. ob. Buch I. Cap. XII. S. 191—97. Cap. XV. S. 265—73. — **) Kr. b. r. B. (1787). Elementarl. Th. II. § 27. (Bb. II. S. 150—52.)

Kategorien in aller Erfahrung. Diese besteht in der nothwendigen und allgemeingültigen Verknüpfung der Erscheinungen. Alle Verknüpfung der gegebenen Vorstellungselemente geschieht durch uns, durch unser Bewußtsein; aber es kommt darauf an, welches Vewußtsein die Verknüpfung macht: ob das empirische oder reine, ob Ich, das wahrnehmende, oder Ich, das denkende Subject. Im ersten Fall entsteht das subjective, im zweiten das objective Wahrnehmungsurtheil (Erfahrung).

Die Kategorienlehre enthält die Regeln der Erfahrung, wie die Grammatik die der Sprache. Die Regeln geben die Richtschnur oder die Bedingungen, nach denen gegebene Elemente geordnet oder die Objecte, es seien nun Dinge oder Worte, gebildet und verknüpft werden. Man kann die grammatischen Regeln wissen, ohne im Stande zu sein richtig zu sprechen und zu schreiben; denn ein anderes ist die Kenntniß der Regeln, ein anderes deren richtige Anwendung. Zu der letzteren gehört, daß man den gegebenen Fall durch die Regel, die auf ihn paßt, vorstellt oder unter dieselbe subsumirt. Diese Subsumtion ist ein Urtheil. Ohne den richtigen Gebrauch der Urtheilskraft ist diesenige Anwendung der Kategorien, durch welche objective Erfahrung zu Stande kommt, nicht möglich. Daher gehört die Urtheilskraft zu den transscendentalen Bedingungen der Erfahrung: so nennt deshalb der Philosoph sowohl dieses Bermögen als die Lehre von seinem Gebrauch.*)

Um die Kategorien auf die Erscheinungen anzuwenden, müssen wir diese durch jene vorstellen oder unter dieselben subsumiren: darin besteht die Möglichkeit des transscendentalen Urtheils. Nun sind die Erscheisnungen sinnlich, die Kategorien dagegen intellectuell, jene entspringen aus der Anschauung, diese aus dem Berstande: beide können nicht unsgleichartiger sein, als sie sind. Hier liegt die Schwierigkeit, die nicht die Geltung, sondern die Anwendbarkeit der Kategorien betrifft. Wenn die Subsumtion der Erscheinungen unter reine Begriffe nicht möglich ist, so hilft uns die bewiesene Geltung der letzteren nichts, sie sind dann so gültig, aber auch so undrauchdar, wie das Gold des Midas.

2. Das Schema der Kategorien.

Zwischen gleichartigen Vorstellungen ist die Verbindung leicht. Es hat keine Schwierigkeit zu urtheilen, daß der Teller rund ist, denn Subject wie Prädicat sind anschaulich und sinnlich. Nicht eben so leicht ist

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Analytik. Buch II. "Transscendentale Urtheilskraft" und "transscendentale Doctrin der Urtheilskraft", (Buch II. S. 153—57.)

die Verbindung zwischen ungleichartigen Vorstellungen, wie z. B. in dem Urtheile: "die Sonne ist Ursache ber Wärme", benn bas Subject ift eine sinnliche Erscheinung und das Prädicat ein reiner Berstandesbegriff. Um ein foldes Urtheil zu ermöglichen, müßte gleichsam eine Brücke gegeben sein, die vom Berstand in die Sinnlichkeit, aus der Region ber reinen Begriffe in die der sinnlichen Dinge und umgekehrt hinüber= leitet: ein mittleres Vermögen zwischen beiben, welches die finnlichen Objecte dem Verstande zuführt. Dieses mittlere Bermogen, Dieses Band zwischen Sinnlichkeit und Verstand, ist in der productiven Ginbildungs= fraft bereits entdeckt.*) Wenn also die Kategorien überhaupt auf die Erscheinungen anwendbar sein sollen, so kann dies nur durch das Mebium der Ginbilbungsfraft geschehen. Diese mußte im Stande fein, was der reine Verstand von sich aus niemals vermag: die Kategorien bildlich darzustellen oder zu versinnlichen und eben dadurch den Er= icheinungen gleichartig zu machen. Das Bild im eigentlichen Ginn ift allemal der vollkommene Ausdruck einer sinnlichen Erscheinung; daher giebt es Bilber auch nur von den angeschauten Objecten, nie von Beariffen. Nicht einmal die mathematischen Begriffe, die unmittelbar aus der Anschauung hervorgehen, noch weniger die empirischen, die, je all= gemeiner sie sind, um so weiter von der Anschauung abstehen, laffen sich bilblich barftellen; um wie viel weniger also die Kategorien, welche reine Begriffe sind und gar nicht aus der Anschauung entspringen! Der Begriff eines Dreiecks ist das Dreieck überhaupt, das sowohl recht= winkelig als schiefwinkelig sein kann; das angeschaute construirte Dreieck ist nothwendig entweder das eine ober andere, dasselbe gilt von dem wirklichen Bilbe des Dreiecks. Bon dem Begriffe Dreieck giebt es kein Bild, noch weniger von dem Begriffe Mensch, Thier, Pflanze u. f. f.; benn das wirkliche Bild ist immer ein bestimmtes Individuum, welches der Begriff nicht ist. Doch ist unsere Ginbildungstraft unwillfürlich bereit, die Begriffe der Mathematik wie der Erfahrung, die sie nicht bildlich ausbrücken kann, figurlich vorzustellen: sie entwirft beren Gestalt in Umrissen oder Conturen, sie giebt uns gleichsam ein Monogramm jener Begriffe, da sie uns beren Bilder nicht geben kann; die sinnlichen Erscheinungen kann sie malen, die Begriffe nur in allgemeinen Umriffen zeichnen. "Es ift dies eine verborgene Kunft in den Tiefen ber menschlichen Seele, beren wahre Sandgriffe wir ber Natur schwerlich

^{*)} S. vor. Cap. S. 372 flgd.

jemals abrathen und sie unverbeckt vor Augen legen werben."*) Ein foldes Monogramm heiße Schema im Unterschiede vom Bilde. Giebt es vermöge der Einbildungskraft Schemata der reinen Begriffe?

3. Die Zeit als Schema ber Rategorien.

Ein folches Schema ist die einzige Bedingung, unter der die reinen Begriffe sich versinnlichen und auf Erscheinungen anwenden, also übershaupt Erfahrungen machen lassen: es ist mithin eine Bedingung aller Erfahrung, also transscendental oder a priori und muß demnach ein Product der reinen Sindildungskraft sein. Dieses Schema muß dem Begriffen entsprechen, indem es, wie diese, a priori auf alle Erscheinungen geht; es muß den Erscheinungen entsprechen, indem es, wie diese, anschaulicher Natur ist. Nun giedt es eine Form, die a priori alle Erscheinungen in sich begreift und zugleich selbst Anschauung ist: diese einzige Form ist die Zeit. Die Zeitbestimmung ist darum das einzig mögliche transscendentale Schema.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit. Jede hat eine gemisse Zeit= dauer, d. h. fie bleibt, mährend eine gemiffe Zeit vergeht: diese ihre Dauer ist eine Zeitreihe, die Vorstellung ber Zeitreihe entsteht burch die successive Abdition der gleichen Zeittheile, deren jeder Gins ist; die Abbition ber Ginheit zur Ginheit giebt bie Bahl. Jede Erscheinung, während sie dauert, erfüllt die Zeit und bildet in dieser Rücksicht einen bestimmten Zeitinhalt. Die Erscheinungen erfüllen die Zeit nicht auf gleiche Weise, sondern sie haben ein bestimmtes Zeitverhältniß; die eine bleibt, während die anderen gehen, oder sie folgen einander, oder sie find zugleich vorhanden: biefes Zeitverhältniß heiße die Zeitordnung. Endlich begreift die Zeit das Dasein der Erscheinungen auf eine beftimmte Weise in sich, die Erscheinung ift entweder irgendwann ober in einem bestimmten Zeitpunkt ober zu aller Zeit: Diese Zeitbestimmung heiße ber Zeitinbegriff. Damit sind alle möglichen Zeitbestimmungen erschöpft: sie sind Zeitreihe (Zahl), Zeitinhalt, Zeitordnung, Zeitinbegriff. Jede Erscheinung hat eine gewiffe Zeitgröße, bilbet einen gewiffen Zeit= inhalt, steht zu anderen in einem gewissen Zeitverhältniß und hat ein gewiffes Zeitdafein.

Vergleichen wir diese Zeitbestimmungen mit den reinen Begriffen, so entspricht die Zahl der Quantität, der Zeitinhalt der Qualität (ben

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Anal. II. Buch. I. Hptst. Lom Schematismus ber reinen Berstandesbegriffe. (Bb. II. S. 160.)

Empfindungen, welche die Zeit erfüllen), die Zeitordnung der Relation, der Zeitinbegriff endlich der Modalität. Die Zahl ist das Schema der Duantität, der Zeitinhalt ist als erfüllte Zeit das Schema der Realität, als leere das der Regation. Die Zeitordnung ist ein dreisaches Berhältniß: die eine Erscheinung bleibt, während die anderen vergehen (jene beharrt, diese wechseln), die Beharrlichseit im Wechsel ist das Schema der Substanz und der Accidenzen; die Succession der Erscheinungen, wenn sie nach einer Regel ersolgt, ist das Schema der Caufalität, und das regelmäßige Zugleichsein der Erscheinungen ist das Schema der Gemeinschaft oder Wechselwirkung. Das Dasein in einem beliebigen Zeitpunkt ist das Schema der Möglichkeit, das Dasein in einem bestimmten Zeitpunkt das der Wirstlichkeit, das Dasein in aller Zeit (immer) das der Nothwendigkeit.

Diese Schemata sind es, welche alle Erscheinungen bestimmen und zugleich den Kategorien entsprechen, also gleichsam nach beiden Seiten offen sind, nach der Gegend der sinnlichen Dinge und nach der der reinen Begriffe. Sie machen die Erscheinungen und die Kategorien einander zugänglich. Der Verstand verknüpft die Erscheinungen vermöge der Kategorien; er subsumirt vermöge der Schemata jene unter diese, d. h. er urtheilt durch die Schemata der reinen Einbildungskraft. Dieses Versahren nennt Kant den "Schematismus des reinen Verstandes". Jetzt sind nicht blos die Regeln, sondern auch die Richtschnur ihrer Anwendung gegeben. Erscheinungen, welche regelmäßig zugleich sind, werden wir nicht verknüpfen durch Ursache und Virkung, Erscheinungen, welche in der Zeit vergehen, nicht vorstellen durch den Vegriff der Substanz, und Erscheinungen, die zu aller Zeit stattsinden, nicht beurtheilen, als ob sie nur möglicherweise stattsänden.*)

II. Das Princip aller Grundfate des reinen Berftandes.

1. Begriff ber Grundfate.

Der transscendentalen Urtheilskraft steht also nichts mehr im Wege. Es ist bewiesen, daß durch die Kategorien und allein durch sie alle Erscheinungen verknüpft werden dürfen und müssen; es ist bewiesen, daß durch die Kategorien vermöge der Schemata alle Erscheinungen vorgestellt werden können: damit ist die Erkenntniß der Erscheinungen

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft, I. (Bd. II. S. 157—64.)

ober die Erfahrung sowohl von Seiten ihrer objectiven als subjectiven Möglichkeit begründet. Jest ift das Problem der Analytik jo weit gelöft, daß aus den reinen Verstandesbegriffen die Grundfäte geschöpft ober gebildet werden können. Nachdem bargethan ift, daß auf alle Erscheis nungen die Kategorien anzuwenden und anwendbar find, wird die Anwendung geschehen muffen; fie besteht in Capen, die alle Ericheinungen ohne Ausnahme burch die Kategorien bestimmen. Jeber biefer Säte gilt im Sinne strenger und ausnahmsloser Allgemeinheit, jeder ift ein Grundfat. Es wird so viele Grundfate geben muffen als es Grund= begriffe giebt: von allen Erscheinungen gilt ohne Ausnahme die Bestimmung ber Quantität, Qualität, Relation, Modalität. Dieje Grundfate gelten unabhängig von aller Erfahrung als Aussprüche ber transscenbentalen Urtheilskraft, die von ihrem Rechte Gebrauch macht: sie sind baher "Grundfäße bes reinen Berftandes". Aber was fie ausfagen, gilt nur von Erscheinungen, fie find mithin Grundfate nur der Erfahrungswissenschaft, und da diese gleich der Naturwissenschaft ift, so können sie auch "Grundfäte ber reinen Naturwiffenschaft" heißen. Der Tafel ber Kategorien entspricht die "reine physiologische Tafel allgemeiner Grund= fate der Naturwissenschaft".*) Es sind die Grundfate der reinen Physik. beren Möglichkeit die transscendentale Analytik untersucht und erklärt.

2. Der Grundsatz der Grundsätze.

Man wird die schwierige Lehre von den Grundsätzen mit vollkommener Deutlichkeit einsehen, wenn man sie unter dem einsachsten Gesichtspunkte begreift. Lassen wir daher die Topik der Kategorien bei Seite, die überall mehr der Systematik als der Kritik dient. Zwar sind sie für die Ordnung der Grundsätze der natürliche Rechtstitel, doch giebt es einen Weg, der nach der strengen Nichtschnur der Kritik am sichersten in das Verständniß derselben einsührt. Sie lassen sich alle von einem einzigen ableiten. Die ganze bisherige Untersuchung, die Entdeckung der reinen Verstandesbegriffe, deren Deduction und Schematismus, faßt sich zusammen in ein einziges Ergebniß, welches so lautet: die Möglichkeit der Erfahrung ist bewiesen, die Bedingungen sind ausgemacht, unter benen sie stattfindet. Nun ist klar, daß ohne Erfahrung auch kein Gegenstand der Erfahrung (nichts Erfahrbares) möglich ist. Ohne Erfahrung giebt es keine Gegenstände der Erfahrung, wie ohne sinnliche Wahr=

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 21. (Bd. III. S. 221.)

nehmung keine wahrnehmbaren ober simnlichen Dinge. Es leuchtet ein, daß alle Gegenstände der Erfahrung unter den Bedingungen der Erfahrung selbst stehen, daß die Bedingungen der Erfahrung zugleich gelten für alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Dieser Sat ist ein Grundsatz und zwar der oberste Grundsatz aller wirklichen Erkenntniß oder aller synthetischen Urtheile, also selbst nicht logischer, sondern metaphysischer Urt: es ist der Grundsatz, in dem alle übrigen enthalten sind, aus dem sie einfach folgen.*)

Nun bestehen die Bedingungen einer möglichen Erfahrung darin, daß es Erscheimungen giebt, als einzig mögliche Erfahrungsobjecte, und eine nothwendige Verknüpfung derselben, als einzig mögliche Form der Ersahrung. Es muß daher grundsählich geurtheilt werden, daß alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung 1. Erscheinungen sind und 2. als solche in einer nothwendigen Verknüpfung stehen. Nun sind alle Erscheinungen angeschaute Empsindungen: sie sind also 1. angeschaut, 2. empsunden; sie sind in der ersten Nücksicht quantitativ, in der zweiten qualitativ bestimmt. Alle Erscheinungen stehen in einem nothwendigen Verhältniß: 1. unter einander, 2. zu unserem Bewußtsein oder zu unserer Ersenntniß; sie haben in der ersten Nücksicht eine nothwendige Nelation, in der zweiten eine nothwendige Modalität. Es wird also unter jedem dieser vier Gesichtspunkte, die mit den Kategorien zusammenfallen, von allen Gegenständen möglicher Ersahrung ein Grundsat gelten müssen.

III. Die mathematischen Grundfäte.

1. Das Axiom der Anschauung.

Der erste Grundsat lautet: alle Gegenstände möglicher Ersahrung sind angeschaut, sie sind als Gegenstände der Anschauung in Raum und Zeit, also Größen, wie alles in Raum und Zeit. Alle Raumgrößen sind zusammengesett aus lauter Raumtheilen, alle Zeitgrößen aus lauter Zeittheilen: also sind diese Größen aus lauter gleichartigen Theilen zusammengesett und können nur vorgestellt werden, indem wir sie aus ihren Theilen zusammensehen oder diese successive einen zum anderen hinzusügen. Es ist also die Vorstellung der Theile, welche die Vorstellung des Ganzen, z. B. einer Linie, eines gewissen Zeitraums u. s. f. möglich macht: eine solche durch Zusammensehung der Theile gebildete Größe

^{*)} Kr. d. r. B. Transfc. Anal. Buch II. Spift. II. (Bd. II. S. 168-71.)

ift ausgebehnt ober extensiv. Daher lautet ber erste Grundsatz: "Alle Anschauungen sind extensive Größen". Die Anschauung von Raum und Zeit ist a priori, und ebenso alles, was unmittelbar aus ihr folgt: deshalb nennt Kant diesen ersten Grundsatz "Axiom der Anschauung". Alles Angeschaute ist extensiv, alles Extensive ist theilbar in's Unendeliche, also ist nichts Untheilbares angeschaut und nichts Angeschautes untheilbar.*)

2. Die Anticipation ber Wahrnehmung.

Der zweite Grundsat folgt aus dem Urtheile, daß alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung, weil sie Erscheinungen sein müssen, darum nothwendig auch Empsindungen sind. Die Anschauung macht die Form, die Empsindung den Inhalt einer Erscheinung; die Form jeder Erscheinung ist a priori, der Inhalt dagegen oder das Reale in der Erscheinung ist als ein sinnliches Datum nicht durch die bloße Vernunft, sondern a posteriori gegeben. Wie ist es nun möglich, von solchen Wahrenehmungsobjecten etwas a priori zu behaupten? Was den Inhalt der Erscheinungen (die Empsindungen) betrifft, so läßt sich darüber nur dann grundsätlich urtheilen, wenn wir von allen unsern Empsindungen, gleichviel welcher Art sie sein mögen, etwas mit voller Gewißheit voraussagen können, wenn sich eine Bedingung anticipiren läßt, ohne die auch das Reale in unserer Wahrnehmung niemals gegeben sein kann. Ein solcher Grundsat wäre kein Ariom der Anschauung, sondern, wie Kant sich ausdrückt, "eine Anticipation der Wahrnehmung".

In keinem Falle läßt sich voraussagen, was wir empfinden, einfach deshalb nicht, weil wir den Inhalt unserer Empfindungen nicht machen, sondern empfangen. Wohl aber läßt sich bestimmen, wie wir unter allen Umständen empfinden müssen; nicht der Inhalt, aber die Form der Empfindung läßt sich anticipiren. Was auch das Reale in der Empfindung sei, in jedem Falle wird es in der Zeit empfunden; ihrer Form nach müssen alle Empfindungen die Zeit erfüllen oder einen Zeitinhalt ausmachen. Was in der Zeit eristirt, ist nothwendig Größe: darum sind, abgesehen von ihrer Beschaffenheit oder Qualität, alle Empfindungen ihrer Form nach Größen. Aber die Größe der Empfindung entsteht nicht, wie die der Anschauung, durch die successive Zussammenfügung der gleichartigen Theile, sonst könnte eine Empfindung

^{*)} Ebendas. Transsc. Anal. Bud, II. Hptst. II. (Bd. II. S. 174—78.) Pro-legomena. Th. II. § 24. (Bd. III. S. 225.)

nur in einer Zeitreihe vorgestellt ober apprehendirt werden. Aber sie wird in jedem Augenblicke gang vorgestellt. Oder welche Theile sollen zusammengesett werden, um etwa die Empfindung roth, suß, schwer, warm u. f. f. zu haben? Offenbar ist jeder dieser Theile die aanze Empfindung. Alle Empfindungen find Größen, weil fie die Zeit erfüllen, aber sie find nicht folde Größen, deren ganze Vorstellung nur durch eine successive Apprehension der Theile zu Stande kommt, d. h. sie sind nicht extensive Größen. Bielmehr ist in jedem Augenblicke die ganze Empfindung da. Entweder sie ist ganz ober gar nicht; entweder ich empfinde roth, schwer, warm u. f. f., oder ich habe diese Empfindungen nicht; in keinem Falle ist eine Zeitreihe und eine allmähliche Apprehen= sion der Theile nöthig, um jene Empfindungen zu erzeugen. Nennen wir das Vorhandensein bestimmter Empfindungen Realität und deren gänzlichen Mangel Negation: so ift flar, daß die Realität der Empfin= bung unmöglich eine extensive Größe sein kann, weil sie in jedem Augen= blicke, den sie erfüllt, ganz und vollständig da ist. Aber sie ist nicht in jedem Augenblicke in derfelben Stärke vorhanden, fie fann wachsen und abnehmen, ihr Größenzustand kann steigen und fallen, zulet mit der Empfindung felbit völlig verschwinden; daher ift jede Empfindung ver= ichiedener Größenzustände fähig, aber in jedem dieser Größenzustände ift nie ganz und vollständig da, die Größenunterschiede sind nicht ihre Theile, sondern ihre Stufen oder Grade: die Empfindung selbst ist mithin eine intensive Größe ober ein Grad. "Der Grundfat, welcher alle Wahrnehmungen als solche anticipirt, heißt so: in allen Erschei= nungen hat die Empfindung und das Reale, welches ihr an bem Gegenstande entspricht (realitas phaenomenon), eine intensive Größe b. i. einen Grab."*)

Ist die Empfindung in einem gewissen Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Realität; ist sie in gar keinem Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Negation: ihre Größenveränderung oder ihre Vielheit ist daher Annäherung zur Negation. Die Realität ist die Voraussetzung, unter der diese Unterschiede, diese Annäherung zur Negation, diese Vielheit in der Größe möglich ist. Bei der Anschauung waren es die vielen unterschiedenen Theile, deren Zusammensügung die ganze Vorstellung bildet; bei der Empfindung ist es die ganze Vorstellung,

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). In der 2. Ausgabe heißt es: "In allen Erscheinungen hat das Reale, was ein Gegenstand der Empfindung ift, intensive Größe d. i. einen Grad. (Bd. II. S. 178.)

die erst die Bielheit der Unterschiede ermöglicht: darum sind alle Ansschauungsgrößen extensiv, alle Empfindungsgrößen intensiv.

Seßen wir den Größenzustand einer Empfindung gleich Rull, so ist die Empfindung in gar keinem Grade vorhanden, d. h. sie ist gar nicht vorhanden, es wird nichts empfunden, es ist eine vollkommen leere Empfindung, die so gut ist als keine. Das Leere ist kein Gegenstand der Empfindung. Dieser Sat folgt nothwendig aus der Anticipation der Wahrnehmung. Das Leere kann nicht empfunden, also auch nicht erfahren werden; mithin ist der leere Raum oder die leere Zeit niemals ein Gegenstand möglicher Erfahrung; es ist mithin ummöglich, den Begriff eines leeren Raumes oder einer leeren Zeit unter die Grundsäte der Naturwissenschaft aufzunehmen. Vielmehr müssen diese Grundsäte unter kritischem Gesichtspunkt jene Begriffe verneinen, denn sie vertragen sich nicht mit den Bedingungen einer möglichen Erfahrung. Unmöglich können sie auf Gegenstände der Erfahrung angewendet oder, was dasselbe heißt, zu physikalischen Erklärungsweisen gebraucht werden.

Gewisse Naturforscher haben gemeint, die Möglichkeit des leeren Raumes ober leerer Räume annehmen zu muffen, um mit ber Sülfe dieses Begriffes die Naturerscheinungen zu erklären. Man muß ihnen einwenden, daß 1. die leeren Räume niemals Gegenstände einer mög= lichen Wahrnehmung sind, daß schon deshalb die Annahme der Porosität eine bloße, auf keinerlei Erfahrung gegründete Fiction, also nichts ist als eine in die Luft gebaute Hypothese, daß 2. diese Hypothese die fraglichen Raturerscheinungen nicht erklärt, und 3. diese Erscheinungen sehr gut ohne jene Hypothese erklärt werden können. Die Thatsache ist, daß Materien, welche denselben Raum einnehmen, in Ansehung ihrer Quantität, Dichtigkeit, Schwere, Undurchdringlichkeit u. f. f. sehr verschieden sind, daß bei derselben Raumgröße oder bei gleichem Bolumen zwei Körper verschiedene Dichtigkeit haben. Run wollen jene Naturforscher, daß Dichtiakeit so viel ist als Menge der Theile, daß daher in demselben Volumen dort mehr, hier weniger Theile befindlich find: also mussen gewisse Raumtheile gar nicht erfüllt b. h. leer sein, es muß mithin awischen ben Theilen der Materie leere Räume oder Poren geben; die Körper erfüllen ihr Volumen nicht durchgängig, sondern mehr oder weniger, d. h. ihre Raumerfüllung oder ihre ertensive Größe ist verschieden. So wird aller Unterschied der physikalischen Eigenschaften auf Unterschiede der extensiven Größe zurückgeführt und daraus erklärt; es wird vorausgesett, daß alle Unterschiede der Materien nur ertensiv

und das Reale im Raum, die Materie felbst, überall einerlei sei. Nur unter dieser Voraussetzung sind sie gezwungen, jene Hypothese leerer Räume zu machen, die alle Möglichkeit der Erfahrung überschreitet und im üblen Sinne metaphysisch ift. Man begreift, daß besonders die mathematischen und mechanischen Naturforscher es lieben, die physikalischen Unterschiede auf extensive Größen (mathematische Unterschiede) zurudzuführen, aber ba fie aller Metaphyfit fo gern aus bem Wege gehen und sich dessen rühmen, so hätten sie doch sehen sollen, in welche Fiction rein metaphysischer Art sie auf ihrem Bege gerathen. Indessen läßt sich sehr aut erklären, wie bei berselben ertensiven Größe, b. h. bei berfelben Raumerfüllung, die Materien verschieden find, wenn man die intensive Größe zu Sulfe nimmt. Ein Zimmer ift mehr ober weniger erleuchtet, mehr ober weniger erwärmt. Man wird boch nicht behaupten wollen, daß in dem weniger erwärmten oder erleuchteten Zimmer gewisse Raumtheile von gar keiner Barme, gar keinem Lichte erfüllt feien, daß fich in diesem Zimmer weniger Wärme= oder Lichttheile befinden, als in bem anderen; vielmehr verbreiten sich in beiden Fällen Wärme und Licht burch das ganze Zimmer, nur in verschiedenen Graden. Das Beispiel will zeigen, wie aus dem Unterschiede der intensiven Größe sich erklären läßt, was aus bloßen Unterschieden der extensiven ohne eine leere und ungereimte Annahme nicht erklärt werden kann.

3. Die Continuität ber Größen.

Alle Empfindungen haben einen Grad. Von ihrer Realität dis zu ihrer Regation sind unendlich viel Grade möglich, die nur in einer Zeitreihe durchlaufen werden können, aber auch nothwendig durchlaufen werden müssen. Run ist jede Beränderung, weil sie in der Zeit stattsfindet, continuirlich: also sind Grade, weil sie sich in der Zeit verändern, continuirliche Größen; sie wären es nicht, wenn ihre Beränderung absehen könnte oder eine absolute Grenze hätte, und sie würde diese Grenze haben, wenn es einen kleinsten Grad gäbe, der nicht mehr verringert werden könnte: dieser kleinste Grad müßte in einem Zeitpunkte stattsfinden, der keine weitere Beränderung erlaubt, d. h. in einem einsachen Zeittheile, der keine Zeitreihe bildet. Sinen solchen einsachen Zeittheil giebt es nicht. Jeder Zeittheil ist Zeit, es giebt keine kleinste Zeit, also auch keinen kleinsten Grad, also auch keine Grenze der Beränderung, die nicht, wie die Zeitgrenze selbst, sließend wäre. Dasselbe gilt auch vom Raum. Der Raum besteht nur aus Räumen, wie die Zeit aus

Zeiten; es giebt keinen einfachen Naumtheil, ber zugleich die Raumgrenze wäre. Der Punkt ist blos Erenze, aber nicht Raumtheil: barum ist der Raum ins Unendliche theilbar, weil jeder seiner Theile wieder Raum ist; jeder Raum ist unendlich theilbar d. h. continuirlich. Mithin sind alle extensive Größen continuirlich.

Also fassen sich beide Grundfätze in der Erklärung zusammen: alle Größen, fowohl die der Anfchanung als die der Empfindung, find continuirlich. Beide Grundfate fliegen aus dem Brincip, daß alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung Erscheinungen b. h. angeschaute Empfindungen sein muffen: sie sind angeschaut, also extensive Größen; sie sind empfunden, also intensive; sie sind als extensive wie als intensive Größen continuirlich. Beide Grundsätze betreffen die Größen= bestimmung in Rücksicht aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Da nun alle Größenbestimmung mathematisch ift, so erklären jene Grund= fäße zugleich die Anwendbarkeit der Mathematik in ihrer ganzen Präcision auf die Erfahrung, und sie geben dieser Anwendung ihre richtige Grenze. Darum befast Kant die Ariome der Anschauung und die Anticipationen der Wahrnehmung unter dem gemeinschaftlichen Namen der mathematischen Grundfate: ber erfte ichlieft die Möglichkeit untheil= barer Größen, der zweite die Möglichkeit der Leere, beide das Gegen= theil ber Continuität aus.*)

Siebentes Capitel.

B. Die dynamischen Grundsätze. Das Gesammtresultat der Lehre von den Grundsätzen des reinen Verstandes.

I. Die Analogien der Erfahrung. Das Princip der Analogien.

Es giebt keine Erfahrung, wenn es nicht eine allgemeine und nothwendige Verknüpfung der Erscheinungen giebt: so lautet das oberste Princip der Grundsätze in seiner zweiten Hälfte. Die Bedingungen möglicher Erfahrung sind zugleich die Bedingungen aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung, die also nicht möglich sind, wenn es jene

^{*)} Rr. d. r. V. Transsc. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bd. II. S. 174-85.)

allaemeine und nothwendige Verknüpfung der Erscheinungen nicht giebt. Run sind alle Erscheinungen in der Zeit und werden in der Zeit von ums wahrgenommen. Jede Wahrnehmung, jede Vorstellung fann nur burch die successive Apprehension der einzelnen Empfindungen zu Stande kommen, d. h. jede Wahrnehmung beschreibt eine Zeitfolge. In unserer Wahrnehmung sind alle Erscheinungen nacheinander: ihre Folge ist hier feine andere als die unferer zufälligen Apprehension. Wären die Erscheinungen nur diese zufällige Folge unserer Wahrnehmungen, so könnte von einer nothwendigen und allgemeinen Verknüpfung die Rebe nicht fein. Wober sollen wir wissen, daß die Erscheinungen, die wir nach einander wahrnehmen, nicht successiv, sondern zugleich sind, wie die Theile eines Gebirges, eines Hauses u. bal., daß die Erscheinungen, die wir zufällig nach einander wahrnehmen, nicht zufällig, sondern nothwendig einander folgen? Wir haben kein Kennzeichen, um das Zugleich= fein von der Zeitfolge zu unterscheiden, weil in unserer Wahrnehmung alles nach einander folgt; keines, um zwischen dem zufälligen und nothwendigen Zugleichsein, zwischen der zufälligen und nothwendigen Reitfolge zu unterscheiden, weil in unserer Wahrnehmung alles zufällig auf einander folgt. So lange wir ein folches Kennzeichen nicht haben, ift objective Erfahrung unmöglich: zur Möglichkeit der letteren ist daher jenes Kriterium nothwendig. Da nun unsere Wahrnehmung von sich aus die Erscheinungen nicht anders als zufällig und nacheinander aufzufassen vermag, so muß sie durch die Zeitordnung der Erscheinungen selbst genöthigt sein, die zufällige und nothwendige Simultaneität wie Succession derselben zu unterscheiden. Es muß daher objective (noth= wendige) Zeitverhältniffe der Erscheinungen als Bedingungen zur Möglichkeit der Erfahrung geben. Aber die Zeit als solche ist kein Object unserer Wahrnehmung ober Anschauung, sondern nur beren Form. Die objectiven und nothwendigen Verhältnisse der Erscheinungen bestehen in der synthetischen Einheit der Apperception, sie werden gedacht durch die Functionen des reinen Verstandes, und zwar durch die der Relation: diese sind es, welche die Zeitverhältnisse objectiv machen und reguliren, was nur durch den Schematismus der reinen Verstandes= beariffe möalich ift.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit: sie sind entweder in aller Zeit oder in verschiedenen Zeiten oder in derselben Zeit; im ersten Fall sind sie beharrlich, im zweiten successiv, im dritten simultan. Beharrlichkeit, Zeitsolge und Zugleichsein sind die drei Zeitmodi. Sollen diese Zeit-

verhältnisse objectiv sein, so nuß es eine Regel der Beharrlichkeit, der Zeitfolge und des Zugleichseins geben. Nun war die Beharrlichkeit das Schema der Substanz, die Zeitfolge das der Causalität, die Simultaneität das der Gemeinschaft oder Wechselwirfung. Die objectiven Zeitverhältnisse sind daher die Regel der Beharrlichkeit, bestimmt durch den Begriff der Substanz, die Regel der Zeitfolge, bestimmt durch den Begriff der Causalität, die Regel des Zugleichseins, bestimmt durch den Begriff der Wechselwirfung (Gemeinschaft).

Diese Regeln enthalten die Bedingungen zur Möglichkeit der Er= fahrung und sind daher Grundfäße des reinen Verstandes; aber sie find weber Axiome noch Anticipationen, benn sie sagen nichts über ben Charakter ber Erscheinungen, sie erklären nicht, mas biefe sind, sondern wie sie sich zu einander verhalten, sie bestimmen nicht das Dasein der Erscheimungen, sondern nur deren Verhältnisse: daher sind sie nicht "constitutive", sondern "regulative Brincipien". Die Berhältniffe, die durch sie bestimmt oder regulirt werden, sind nicht quantitative, aus beren Gleichheit eine unbekannte Größe erkannt wird, sondern augli= tative, aus beren Gleichheit folat, wie sich bekannte Erscheinungen zu unbekannten verhalten. Die Gleichheit qualitativer Verhältnisse beißt "Analogie". Gin foldes qualitatives Verhältniß ift z. B. das der Caufalität. Wenn die quantitativen Verhältnisse a : b und c : x gleich sind. fo erhellt baraus die Größe von x: dieses Berhältniß ist constitutiv. Wenn bagegen zwischen a und b und zwischen c und x die qualitativen Verhältnisse gleich sind, so sind diese beiden Verhältnisse einander anglog: a verhält sich zu b, wie die Ursache zur Wirkung; eben so verhält sich e zu x; bamit ift x noch nicht erkannt, sondern als eine Wirkung ber Ursache a zu erkennen: dieses Verhältniß ist regulativ. Die Zeitfolge nach dem Gesetz ber Causalität ist die Regel ober der Leitfaden, nach bem wir zu gegebenen Ursachen die Wirkungen, zu gegebenen Wirkungen bie Urfachen suchen. Wenn Kant burch ein solches Beispiel seinen Ausbruck erklärt hätte, so murde sogleich einleuchten, warum er die Grundfate ber Relation "Analogien ber Erfahrung" genannt und fie als regulative Principien bezeichnet hat.

Der Grundsatz, aus dem sämmtliche Analogien folgen, lautet in der ersten Ausgade der Kritik: "Alle Erscheinungen stehen ihrem Dasein nach a priori unter Regeln der Bestimmungen ihres Verhältnisses unter einander in einer Zeit". Die Fassung der zweiten Ausgade ist kürzer, aber weniger genau, da sie die Zeitbestimmung, auf die es hier wesentlich

ankommt, wegläßt: "Erfahrung ist nur durch Vorstellung einer nothwendigen Verknüpfung der Wahrnehmungen möglich".*)

Wir wollen in der bündigsten und deutlichsten Form gleichsam das Programm der Analogien aussprechen. Zur Möglichkeit der Erfahrung gehört, daß wir in den Erscheinungen 1. Zugleichsein und Zeitfolge, 2. zufällige und nothwendige Zeitfolge, 3. zufälliges und nothwendiges Zugleichsein zu unterscheiden im Stande sind.

1. Der Grundsatz ber Beharrlichkeit ber Substanz.

Die erfte Frage beißt: unter welcher Bedingung allein können wir simultane Erscheinungen von successiven unterscheiben? In unserer Wahr= nehmung, die alles Theil für Theil auffaßt, sind die Erscheinungen in verschiedenen Zeiten, die Steine einer Felsenmasse so gut wie die Wellen bes bewegten Stroms. Nur unter einer Bedingung wird die Wahrnehmung genöthigt, verschiedene Erscheinungen als simultane zu nehmen: wenn es eine Erscheinung giebt, die jederzeit stattfindet. Wenn eine und dieselbe Erscheinung eine Zeit lang existirt, so beißt es: sie bauert; wenn fie in aller Zeit eriftirt, fo heißt es: fie beharrt. Sollen wir zwischen Zugleichsein und Zeitfolge unterscheiben können, so muß es in ben Erscheinungen selbst etwas Beharrliches geben, mit bem verglichen alle übrigen Erscheinungen zugleich sind; von dem unterschieden alle anderen Erscheinungen nicht beharrlich find, sondern wechseln: fie find in verschiedenen Zeiten oder folgen einander, während jene zu aller Zeit existirt. Mso das Beharrliche in der Erscheinung ift das objective Kriterium, um die Verhältnisse in der Zeit, das Zugleich und Nacheinander, zu unterscheiben: barum ift das Dasein des Beharrlichen in ber Erscheinung eine nothwendige Bedingung zur Möglichkeit der Erfahrung.

Wenn alles beharrte, so gäbe es keinen Wechsel; wenn nichts beharrte, gäbe es auch keinen. Erscheinungen wechseln, b. h. sie sind mit der beharrlichen Erscheinung nur eine gewisse Zeit verbunden, sie dauern nicht immer, sie gehen vorüber, die eine folgt auf die andere. Wenn es also nichts Beharrliches gäbe, so könnte von keinem Wechsel die Rede sein: mithin ist das Beharrliche die Bedingung des Wechsels, nicht umgekehrt. Nun sind die beharrliche Erscheinung und die wechselnden immer

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. II. S. 186—90.) Bergl. Proleg. Th. II. § 26. (Bb. III. S. 228.)

zugleich ba, jene als bas Bleibende, diese als das Borübergehende, sie sind also nothwendig mit einander verknüpft: jene ist das zu Grunde liegende Wesen oder Substratum, diese sind die vorübergehenden Bestimmungen desselben, die verschiedenen Arten oder Modi seines Daseins. Daher ist das Beharrliche in der Erscheinung die Substanz und die wechselnden Erscheinungen deren Accidenzen.

Es ist leicht zu urtheilen, daß die Substanz beharrt: dieser Sat ift so alt, wie die Philosophie, und, an sich betrachtet eine bloke Tautologie. Das Beharrliche in den Dingen nennt man Substanz, und die Substang beharrlich. Aber woher weiß man, daß in den Dingen über= haupt etwas Beharrliches ist? Giebt es in ben Dingen etwas Beharr= liches, so läßt sich leicht ber Begriff ber Substanz barauf anwenden: bies hat nicht die mindeste Schwierigkeit, gewährt aber auch gar keine Einsicht, so lange das Dasein des Beharrlichen felbst blos vorausgesett wird. In diesem Punkte liegt die Schwierigkeit, die vor Kant kein Philosoph begriffen, viel weniger gelöft hatte. Ift das Dasein des Be= harrlichen nicht erwiesen, so ist der Begriff der Substanz nicht anwend= bar, sondern leer und in seiner Brauchbarkeit problematisch. Dieser Begriff ist zwar immer im Munde der Philosophen und auch des gemeinen Berftandes gewesen, aber seine erwiesene Bedeutung ift ihm erst burch Kant an biefer Stelle geworden. Man hat vor Kant nicht gewußt, daß es in den Erscheinungen etwas Beharrliches geben muffe. Behauptet hat man es wohl, aber nicht gewußt. Woher hätte man es auch wissen sollen? Aus der Erfahrung? Diese beweist nie ein Dasein, welches jederzeit ift. Aus dem bloßen Verstande? Dieser kann aus bloßen Begriffen burch logische Schlusse niemals ein Dafein, eine wirkliche Eristenz barthun.

Erst Kant hat bewiesen, daß in den Erscheinungen nothwendig etwas ist, das beharrt. Wenn dem nicht so wäre, so würde jede objective Zeitbestimmung und darum jede Ersahrung unmöglich sein. Er hat das beharrliche Dasein nicht aus der Ersahrung, sondern umgekehrt die Möglichkeit der letzteren aus der beharrlichen Erscheinung bewiesen. Diese Beweissührung ist nicht empirisch, sondern transscendental. An diesem wichtigen Beispiele läßt sich das Versahren der transscendentalen Beweissührung, die wir im Ansange dieses Buches im Allgemeinen erklärt haben, auf das Deutlichste einsehen. Nichts wird hier durch die Ersahrung bewiesen, auch nichts ohne alle Beziehung auf die Ersahrung, sondern alles nur, sofern es Bedingung ist zur Möglichkeit der

Erfahrung. Hebe biese Bebingung auf, und du hast die Möglichseit jeder Erfahrung und damit alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung aufgehoben: dies ist der transscendentale Beweis in seiner negativen Form, welche die Unmöglichseit des Gegentheils darthut. Eben diese Beweissührung ist die kritische, die vor Kant keiner gekannt, viel weniger geübt hat. Angewendet auf die Substanz, lautet der transscendentale Beweis: hebe das beharrliche Dasein in den Erscheinungen auf, und die Möglichseit aller Erfahrung ist damit aufgehoben. Oder positiv ausgedrückt: es muß in den Erscheinungen ein Beharrliches geben, weil sonst weder Erfahrung noch ein Gegenstand der Erfahrung möglich wäre, weil sonst gar nichts durch Erfahrung erkannt werden könnte. Der Schwerpunkt des Beweises liegt nicht darin, daß die Substanz eine nothwendige Erscheinung ist oder existirt.

Die beharrliche Erscheinung ist zu jeder Zeit: sie wäre nicht beharrlich, wenn jemals eine Zeit sein könnte, wo sie nicht existirte; daher barf es weder einen Zeitpunkt gegeben haben, in dem sie noch nicht war, noch darf je ein Zeitpunkt kommen, wo sie nicht mehr sein wird. Also kann die Substanz weder entstehen noch vergehen. Und da alle veränderlichen oder wechselnden Erscheinungen nur ihre Bestimmungen ober Modi sind, so ift die Substanz immer dieselbe: baher kann ihre Größe oder die Summe ihrer Realität weder vermehrt noch vermindert werden, denn jede Vermehrung wäre ein Sinzukommen neuer Theile b. h. ein Entstehen, und jede Berminderung wäre eine Bernichtung beftehender Theile d. h. ein Bergeben. Der Grundfat von der Beharrlichkeit ber Substang lautet bemnach: "Bei allem Bechsel ber Erscheinungen beharrt die Substang, und das Quantum berfelben wird in ber Ratur weber vermehrt noch vermindert". Jest ist dieser Sat fritisch festaestellt, den schon die älteste Metaphysik aufgestellt, Kant in feiner Habilitationsschrift behauptet und in seinem Versuch über bie negativen Größen wiederholt hatte; er ift jest bergeftalt bewiesen, daß ihn verneinen so viel heifit als die Möglichkeit aller Erfahrung und aller Naturwiffenschaft aufheben. Diefer Sat bildet baber ein naturwissenschaftliches Ariom.

Die Substanz ist unentstanden und unvergänglich. Da sie allen Erscheinungen zu Grunde liegt, so müßte sie aus etwas entstanden sein, das keine Erscheinung, also kein Gegenstand möglicher Ersahrung wäre. Ihre Entstehung wäre Schöpfung aus nichts, ihr Vergehen Rücksehr

in nichts. So wenig die Bernichtung benkbar ist als Gegenstand möglicher Erfahrung, so wenig ist in diesem Sinne die Schöpfung benkbar. Aus nichts kann nie etwas werden, niemals kann etwas in nichts übergehen: "gigni de nihilo nihil, in nihilum nil posse reverti". Diese beiden Sätze gehören zusammen und folgen unmittelbar aus der Beharrlichkeit der Substanz; kritisch verstanden, gelten sie nur von Erscheinungen und verneinen daher in den Grundsätzen der Naturwissenschaft die Anwendung der Schöpfungs- und Bernichtungstheorie. Ob diese Theorie auf einem anderen Gebiete als dem der Naturwissenschaft und der Erschrung irgend welche Geltung sinden darf, bleibt hier völlig dahinzgestellt.

Da ber Stoff ber Erscheinungen ober bas Quantum ihrer Substanz beharrt, so kann alle Beränderung derselben nur Formwechsel ober Metamorphose sein: nicht bas Dasein der Substanz ändert sich, sondern nur ihre Zustände oder die Arten ihres Daseins. Wenn das Holz verbrennt, so verwandelt es sich in Asche und Rauch. Die Erscheinungssformen wechseln, der Stoff bleibt. Gäbe es nichts Beharrliches in den Erscheinungen, so wäre ihr Wechsel unerkennbar. Jest wird gefragt: unter welchen Bedingungen die Veränderung erkannt wird ober einen Gegenstand der Ersahrung ausmacht?*)

2. Die Zeitfolge nach dem Gesetze der Causalität. Rant und Sume.

Wir sind an den Punkt gelangt, wo jenes Problem, das unseren Philosophen seit dem Versuch über die negativen Größen unaushörlich beschäftigt, von der dogmatischen Metaphysik entsernt und eine Zeit lang mit Hume vereinigt hat, in den Vordergrund seiner Kritik rückt: der Vegriff der Ursache oder des Realgrundes. Jede Veränderung ist eine Zeitfolge von Begebenheiten, welche verschiedene Zustände eines und desselben Subjects ausmachen. Unter welchen Bedingungen ist diese Zeitfolge der Begebenheiten ein Gegenstand möglicher Ersahrung? Oder, was dasselbe heißt: unter welchen Bedingungen ist die Zeitfolge unserer Wahrnehmungen objectiv? So lautet die Frage in ihrer kritischen Fassung. Die Zeitfolge unserer Wahrnehmungen ist stets subjectiv. Wie also können wir objective Zeitfolge wahrnehmen? Oder, was dasseselbe heißt: was macht die subjective Zeitfolge unserer Wahrnehmungen

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bd. II. S. 190—95.)

objectiv? Wie läßt sich feststellen, daß die Erscheinungen nicht blos in uns, sondern, unabhängig von unserer zufälligen Wahrnehmung, als solche succediren? In der Auflösung dieser Frage liegt die Schwierigkeit.

Alle Erscheinungen werden von uns successive vorgestellt: die Theile eines Hauses, wie die verschiedenen Orte in der Bewegung des ftrom= abwärts aleitenden Schiffes. Wie können wir wissen, daß die verschiebenen Theile des Hauses zugleich find, bagegen die verschiedenen Bewegungszustände des Schiffes nothwendig einander folgen? Wenn wir die Theile eines Hauses vorstellen, so zwingt uns nichts, erst diesen Theil, bann jenen u.f.f. zu apprehendiren, wir können mit jedem beliebigen Theil anfangen und endigen. Ganz anders, wenn wir die stromabwärts gerichtete Bewegung des Schiffes verfolgen: hier muffen wir die Orte, die es im oberen Strom beschreibt, nothwendig früher vorstellen, als die unterhalb berselben gelegenen. Die Succession meiner Vorstellung ift im ersten Fall regellos, im zweiten bagegen vollkommen bestimmt. Diefe geregelte Succession besteht darin, daß wir in die verschiedenen Zeit= punkte unserer Wahrnehmung nicht beliebige Erscheinungen, wie es der Bufall mit sich bringt, sondern in ben Zeitpunkt A nur bie Erscheinung A und in den Zeitpunkt B nur die Erscheinung B setzen können. Man könnte vielleicht fagen, wenn man die ganze transscendentale Aefthetik vergeffen hat, daß uns das Zeitverhältniß ober die Zeitordnung ber Dinge felbst bazu nöthigt. Ja, wenn bie Dinge an sich in ber Zeit und biefe eine ben Dingen inharente Eigenschaft mare, fo bag jebes seinen bestimmten Zeitpunkt wie eine Eigenschaft an sich trüge und unserer Wahrnehmung anzeigte! Dann wäre die Zeit etwas Objectives, Reales außer uns, und es könnte gar nicht in Frage kommen, wie die Zeit objectiv wird? Eben in biefer Frage liegt bas ganze Problem.

Nun erwarte man nicht, daß wir die transscendentale Aesthetik von neuem vortragen, um diesem verkehrten Sinwande zu begegnen. Die Zeit als solche ist völlig subjectiv, sie ist die Form unserer Anschauung, unsere Vorstellungsweise; in ihr verlausen unsere Wahrnehmungen mit ihren Erscheinungen. Da ist zunächst kein Grund, warum diese Erscheinung nicht eben so gut jest als früher oder später stattsindet. Die Frage heißt: was verknüpft diese bestimmte Erscheinung mit diesem bestimmten Zeitpunkte? Der Zeitpunkt ist nicht regulirt, weder durch die Zeit, die alle Erscheinungen in sich begreift, noch durch die Erscheinung, die in jedem besiebigen Zeitpunkte sein kann. Wenn es nicht möglich ist, den Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestim-

men, so giebt es keine objective Zeitbestimmung, also auch keine objective Zeitfolge und keine Veränderung als Gegenstand möglicher Ersfahrung.

In der Zeit selbst ift jeder Zeitpunkt bestimmt durch alle früheren, auf die er nothwendig folgt; aber die Zeit für sich ist kein Gegenstand ber Wahrnehmung, sondern die Bedingung ober Form diefer Gegen= stände. Rur die Erscheinungen in der Zeit werden wahrgenommen, nicht die Zeit felbst. Soll also eine Erscheinung B nur in einem bestimmten Zeitpunkte mahrgenommen werden, so ist dies nur unter der einen Bedingung möglich, daß in dem vorhergehenden Zeitpunkte eine andere Erscheinung A wahrgenommen wird, auf die B jederzeit folgt. Jeder Zeitpunkt ist bestimmt durch den nächst früheren, auf den er folgt. Soll ber Zeitpunkt einer Erscheinung bestimmt fein, so ift bies nur burch die Erscheinung in dem nächst früheren Zeitpunkte möglich. Wenn in dem Zeitpunkte A jede beliebige Wahrnehmung stattfinden kann, fo ist flar, daß auch die Erscheinung in dem folgenden Zeitpunkte B nur zufällig jett stattfindet und eben so aut ein anderes mal stattfinden könnte. Daber ist ber Zeitpunkt einer Erscheinung nur bann bestimmt, wenn ihr eine andere Erscheinung nothwendig vorausgeht. Wenn A nicht nothwendig B vorausgeht, und dieses nicht nothwendig auf A folgt, so hat keine beiber Erscheinungen einen bestimmten Zeitvunkt. Wenn eine Begebenheit einer anderen nothwendig vorhergeht und nicht fein kann, ohne daß diese ihr folgt, so ift sie deren Ursache, und die andere Begebenheit ist ihre Wirkung. Also ist ber Begriff ber Ursache und Wirkung die einzige Möglichkeit, um den Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, die einzige Bedingung zu einer objectiven Zeit= bestimmung, also auch zu einer objectiven Zeitfolge: mithin die einzige Bedingung, unter ber eine Zeitfolge verschiedener Zustände, beren jeder feinen bestimmten Zeitpunkt hat, b. h. Veränderung vorgestellt werden fann. Rur ber Begriff ber Caufalität bestimmt ben Zeitpunkt einer Erscheinung. Die Rategorie ber Urfache bestimmt eine Erscheinung als eine folche, die nothwendig einer anderen vorausgeht, darum nothwendig vor dieser wahrgenommen werden muß. Also ist es der Begriff ber Ursache und Wirkung, ber allein unsere Wahrnehmung in Unsehung der Zeitfolge regulirt: dieser Begriff nimmt der Zeitfolge die Zufälligkeit unserer subjectiven Apprehension und macht dieselbe objectiv.

In dieser Einsicht ruht der kritische Schwerpunkt. Hier zeigt sich beutlich, wie die Causalität nicht aus der Ersahrung hervorgeht, sondern

aller Erfahrung als Bedingung zu Grunde liegt; hier enthüllt sich die ganze Differenz zwischen Kant, dem fritischen Philosophen, und Sume, bem skeptischen. Hume hatte erklärt, die Causalität sei nichts anderes als die gewohnte Succession zweier Wahrnehmungen, das "propter hoc" sei nur ein oft wiederholtes "post hoc". Nichts scheint einfacher und leichter zu begreifen, als diese Ableitung. Nur ist, alles andere bei Seite gesett, ein Punkt von hume gar nicht untersucht worden: er hat das post hoc felbst nicht erklärt. Was ist benn post hoc? Eine Wahrnehmung, die auf eine andere folgt. Aber alle unsere Wahrnehmungen folgen einander, auch folche, beren Objecte in berfelben Zeit find. Soll also bas post hoc eine objective Zeitbestimmung sein, so kann biese Geltung nicht aus unserer Wahrnehmung erklärt werden; die objective Zeitfolge gilt unabhängig von unferer zufälligen Wahrnehmung und bezeichnet eine Erscheinung, die später ift, als eine andere. B ift später als A, nicht blos in meiner Bahrnehmung, sondern in seinem Dasein, b. h. offenbar: B ist nicht mit A zugleich, es ist nicht früher als A. es ift nur später; entweder ift es gar nicht oder es ift nach A; es würde nicht sein, wenn A nicht vorausgegangen wäre, es ift also unter ber Bedingung von A, ober A ift die Urfache von B. Bei Licht besehen, ift jenes post hoc entweder gar keine Zeitbestimmung und faat über die wirkliche Zeitfolge ber Erscheinungen nichts aus, ober wenn es wirklich eine Zeithestimmung ift, wenn es überhaupt einen Sinn hat, so hat es diesen nur durch ben Begriff ber Ursache. Gine Erscheinung, die, abgesehen von meiner Wahrnehmung, später ift als eine andere und in dieser realen Bedeutung ein post hoc bildet, ist nothwendig durch jene andere bedingt. Den Zeitpunkt von B bestimmen, heißt erflaren: B fann nur in biefem Zeitpunkte ftattfinden, bem A vorausgeht; es kann nur auf die Erscheinung A folgen, es ift die Wirkung von A; es kann nur C vorausgehen, es ist die Ursache von C. Un= möglich läßt sich ber Zeitpunkt eines Daseins anders bestimmen als burch den Beariff der Caufalität. So ist es (gerade umgekehrt als hume gemeint hat) vielmehr das propter hoc, wodurch in allen Fällen bas post hoc bestimmt wird. Zwei Wahrnehmungen, die aufeinander folgen, bilben noch keine objective Zeitfolge, noch kein post hoc: bies hatte Hume fich nicht klar gemacht. Zwei Erscheinungen, die nicht blos in unserer Wahrnehmung, sondern als solche auseinander folgen, bilden feine zufällige, sondern eine nothwendige Zeitfolge, b. h. eine durch Caufalität bestimmte.

Es war fehr leicht, aber auch ganz nichtsfagend, wenn man aus ber Wahrnehmung ber außer einander befindlichen Dinge ben Begriff bes Raumes ableiten wollte: die Dinge außer einander sind die Dinge im Raum. Es ift eben fo leicht und eben fo nichtsfagend, wenn man aus der objectiven Zeitfolge den Begriff der Caufalität ableiten will: die objective Zeitfolge ist die von unserer zufälligen Wahrnehmung unabhängige (nothwendige) Zeitfolge, welche in der Caufalität besteht. Dort ift es der Raum, der die Wahrnehmung ermöglicht, aus welcher man den Raum abstrahirt; hier ist es die Causalität, welche diejenige Erfahrung macht, aus welcher man die Caufalität hervorholt. Es ift leicht aus einer Erscheinung zu nehmen, was man hineingelegt hat. Daß man so wenig den Dingen auf den Grund fah, die man boch so scharfsinnig untersuchte, zeigt, wie oberflächlich vor dem fritischen Philosophen die menschliche Vernunft erforscht und gekannt wurde. Es war ber gröbste Cirkel, der selbst einen so scharffinnigen Denker, wie Sume, gefangen hielt. Dieser Cirkel lag wie ein Bann auf ber Philosophie ber vorfritischen Zeit, und es bedurfte ber Riefenstärke eines Kant, um ihn zu durchbrechen und aufzulösen.

Der Begriff der Ursache bestimmt den Zeitpunkt jeder Erscheinung und damit die objective Zeitfolge der Dinge. In dieser ift alles vor= hergehende Dasein die Urfache alles folgenden, und jedes folgende bebingt durch alles frühere: mithin bildet die objective Zeitfolge aller Erscheinungen einen Caufalnegus, beffen spätere Glieber die nothwendigen Folgen der früheren find. Rennen wir den Inbegriff aller Erscheinungen Welt, so bilden diejenigen Erscheinungen, die in einerlei Beit stattfinden, ben vorhandenen Weltzustand, und die verschiedenen Weltzustände die Weltveränderung. In dieser Weltveränderung hat jeder Rustand und jede dazu gehörige einzelne Erscheinung ihren bestimmten Zeitpunkt, b. h. jeder dieser Weltzustände ift die nothwendige Wirkung aller vorangegangenen Weltveränderungen, die nothwendige Urfache aller fünftigen. Da nun zwischen zwei gegebenen Zeitpunkten immer Zeit ift, so kann auch die Weltveränderung, b. h. der Uebergang von einem Buftande in einen bavon verschiebenen nur in ber Zeit stattfinden: daher kann dieser Uebergang nicht plötlich geschehen, sondern nur stetig. Der Zuftand A ift bie Urfache bes nächftfolgenden B, ber Uebergang von A zu B besteht in dem Wirken der Ursache: mithin kann keine Ursache in der Welt plöglich wirken, sondern jede nur continuirlich.

Weil die Caufalität die objective Zeitfolge bestimmt, fo gilt sie

auch nur für biese. Die (objectiv) frühere Erscheinung ist die Ursache der andern, die ihr folgt; die Ursache ist demnach allemal früher, als die Wirkung. Es kann sein, daß die Wirkung unmittelbar, d. h. ohne wahrnehmbaren Zeitverlauf, mit der Ursache verknüpft ist, dies beweist nichts gegen die zeitliche Priorität der letzteren. Wären sie wirklich zugleich, so müßte jede von beiden das Prius der andern sein können. Dies ist in dem Verhältniß von Ursache und Wirkung niemals der Fall. Sine Rugel von Blei macht in dem weichen Kissen ein Grübchen; Rugel und Grübchen sind zugleich da; wenn die Rugel da ist, so folgt das Grübchen, aber auf das Grübchen folgt nicht die bleierne Rugel. Diese ist die Ursache des Druckes, jenes die Wirkung.

Jede Wirkung sett der Zeit nach die wirkende Ursache voraus; diese Ursache aber ift selbst Wirkung einer ihr vorausgehenden Ursache: baher wird allen Wirkungen eine Urfache zu Grunde liegen müffen, die felbst nicht Wirkung einer anderen, also nicht in der Zeit entstanden ift, sondern das beharrliche Substrat aller Veränderung bilbet. Dieses beharrliche Wesen war die Substanz. Nur die Substanz ist wahrhaft urfächlich, sie ist die wirkende Kraft, das eigentliche Subject der Sand= lung: die Wirksamkeit ist das Rennzeichen der Substanz. Dasjenige in der Erscheinung, das nur als Ursache, nicht als Wirkung, nur als Subject der Handlung, nie als Prädicat vorgestellt werden kann, ift Substang: hier weist die zweite Analogie der Erfahrung zuruck auf die erste. Alle Beränderungen, in ihrem letten Grunde betrachtet, find Er= zeugungen der Substanz, aus der sie hervorgehen. Kant nannte deshalb in der ersten Ausgabe der Kritik diese zweite Analogie den "Grundsat ber Erzeugung": "Alles, mas geschieht, fest etwas voraus, worauf es nach einer Regel folgt". Die Veränderung ift nur dann ein Gegenstand möglicher Erfahrung, b. h. eine objective Zeitfolge verschiedener Zustände, wenn sie nach dem Gesetze der Causalität geschieht; barum nannte Kant in der zweiten Ausgabe diese Analogie der Er= fahrung ben "Grundsatz ber Zeitfolge nach dem Gesetze ber Caufalität": "Alle Beränderungen geschehen nach dem Gefete ber Berfnüpfung ber Urfache und Wirkung". Da nun jebe Ericheinung eine andere voraussett, auf die sie nothwendig folgt, so kann im Felde ber Erfahrung niemals die erste Urfache angetroffen, also die Substanz selbst immer nur in ihren Wirkungen erkannt werden.*)

^{*)} Gbendas. Tr. Analyt. Buch II. Hptst. II. (Bd. II. S. 195—211.) Proleg. Th. II. § 27—29. (Bd. III. S. 229—32.)

3. Das Zugleichsein nach bem Gefete ber Wechselwirtung.

Wenn es feine Substanz ober nichts Beharrliches in ben Erscheinungen gabe, so mare es unmöglich, irgend ein Reitverhältniß der Ericheinungen zu bestimmen, so könnte ber Wechsel der Dinge niemals erfahren werden. Die Dinge wechseln, sie sind nicht immer da, sie kommen und gehen. Also muß es etwas geben, das immer ist, womit verglichen alles andere wechselt. Die Erscheinung kommt, b. h. sie ist mit der Substang verbunden, fie ift mit dem beharrlichen Dasein qu= gleich; die Erscheinung geht, b. h. sie ift mit jener nicht mehr zugleich. Die Erscheinungen wechseln heißt daher, daß sie in verschiedenen Zeit= puntten mit der Substanz verbunden sind, daß sie also selbst in verichiebenen Zeiten stattfinden, ober baß fie einander folgen. Die Substanz war die Bedingung, um die Zeitunterschiede des Zugleich und Nacheinander objectiv zu bestimmen: dies fagte die erste Analogie der Erfahrung. Die Causalität war die Bedingung, um das Nacheinander (post hoc), die Succession der Erscheinungen objectiv zu bestimmen: dies fagte die zweite Analogie. Welches ist nun die Bedingung, wodurch das Zugleich= fein der Erscheinungen objectiv bestimmt wird? Diese Erklärung giebt die britte Analogie.

Erscheinungen sind zugleich da, d. h. sie eristiren in derselben Zeit. Unfere Wahrnehmungen folgen nach einander, sie sind fuccessiv. Wie ist es möglich, bei diefer Zeitfolge unferer Wahrnehmungen das Zugleich= fein der Erscheinungen zu erfahren? In diesem Punkte liegt das Problem. Wenn ich verschiedene Dinge mahrnehme und in jeden Zeit= punkt meiner Wahrnehmung das eine so aut wie das andere segen fann, fo leuchtet ein, daß biese Erscheinungen nicht nach einander folgen, daß sie keine bestimmte Zeitfolge haben; jede kann in Rudficht auf die andere eben jo gut früher als später sein. Ich erkenne nicht, daß sie zugleich sind, noch weniger, daß sie nothwendig zugleich sind. Daber ift das Zugleichsein der Erscheinungen nur dann objectiv, wenn nicht unsere Wahrnehmung, sondern die Erscheinungen selbst ihren Zeitpunkt bestimmen. Die einzige Möglichkeit, ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, ist die Causalität. Gine Erscheinung sest die andere in der Reit voraus, d. h. sie ist eine Wirkung jener Erscheinung, diese ist ihre Urfache. Wenn nun verschiedene Erscheinungen sich gegenseitig ber Zeit nach voraussetzen, so kann von ihnen keine weder früher noch später fein, als die andere, d. h. diese Erscheinungen sind nothwendig in dem= jelben Zeitpunkte oder zugleich. Alfo es ift die wechselseitige Caufalität, ber Beariff ber Wechselwirkung ober Gemeinschaft, ber bas Rugleichsein ber Dinge bestimmt ober objectiv macht. Dieser Begriff regulirt unsere Wahrnehmung, die jest nicht mehr nach dem zufälligen Gange unferer Auffassung von a zu b oder von b zu a geführt wird, sondern noth= wendig von a fortgeht zu b und von b ebenso nothwendig wieder zurückfehrt zu a. In biesem Kalle werden die beiden Erscheimmaen jede als Prius und Posterius der anderen wahrgenommen, d. h. sie fallen beide in benfelben Zeitpunkt. Jede ist Ursache, weil sie der anderen nothwendig vorausgeht; sie ist als Ursache Substanz; die Substanzen sind als Gegenstände der äußeren Wahrnehmung im Raum. Sollen diefe Wahrnehmungen nothwendig einander gegenseitig folgen, fo können die Substanzen nicht völlig isolirt, nicht durch einen leeren Raum getrennt sein, sie müssen einen räumlichen Zusammenhang haben ober ein Ganzes ausmachen, beffen Theile fie bilden. Ein Ganzes, deffen Theile zugleich find, ift eine zusammengesette Erscheinung, ein "compositum reale" im allgemeinsten Verstande, und die Wahrnehmung besselben ist nur durch den Begriff der Wechselwirkung möglich. Also fann das Zeitverhältniß der Dinge, sofern sie zugleich sind, nur durch biefen Begriff erfahren werden. Darum lautet "der Grundsatz ber Gemeinschaft": "Alle Substanzen, sofern fie zugleich ba find, stehen in burchaängiger Gemeinschaft (b. i. Bechselwirkung unter einander".*)

Dies sind die drei Analogien der Erfahrung. Es giebt keine Erfahrung, wenn nicht das Zeitverhältniß der Dinge ein Object der Erfahrung ist; es ist kein Object der Erfahrung, wenn es nicht objectiv bestimmt werden kann: diese Bestimmung giebt der Begriff der Substanz, der Causalität, der Gemeinschaft. Die Substanz bestimmt das beharrliche Dasein und macht dadurch den Wechsel erkenndar; die Causalität bestimmt die nothwendige Zeitsolge und macht dadurch die Versänderung erkenndar; die Gemeinschaft bestimmt das reale Zugleichsein und macht dadurch ein zusammengesetzes Ganzes, den Zusammenhang der Erscheinungen im Raume erkenndar. Alles zusammengesast, ist das Causalverhältniß der Erscheinungen die Bedingung, wodurch das Zeitzverhältniß der Erscheinungen bestimmt und für eine mögliche Ersahrung objectiv gemacht wird. Nun ist jenes Causalverhältniß ein dreisaches:

^{*)} In der Fassung der zweiten Ausgabe: "Alle Substanzen, sofern sie im Raum als zugleich wahrgenommen werden können, sind in durchgängiger Bechsels wirkung".

26

entweber sind die Erscheinungen Zustände (Bestimmungen) einer Substanz oder Folgen einer Ursache oder Theile (Glieder) eines Ganzen: im ersten Falle nennen wir ihr Verhältniß Inhärenz, im zweiten Confequenz, im dritten Composition.*)

II. Die Postulate bes empirischen Denkens.

Die Grundsätz, die wir entwickelt haben, folgen sämmtlich aus den Bedingungen einer möglichen Ersahrung; ihre Geltung liegt darin, daß ihre Verneinung die Möglichkeit aller Ersahrung aushebt. Unter diesem Gesichtspunkte wird die Möglichkeit der Dinge überhaupt und damit auch deren Wirklichkeit und Nothwendigkeit ganz anders beurtheilt, als von der Philosophie der vorkritischen Zeit. Es ist klar, daß die Bedingungen einer möglichen Ersahrung zugleich die Bedingungen aller Gegenstände möglicher Ersahrung sind; aber welches sind die Bedingungen, daß überhaupt etwas möglich, wirklich oder nothwendig ist? Wenn sich diese Bedingungen a priori sektkellen lassen, so werden sie Grundsätze bilden, welche die Modalität unserer Erkenntnißurtheile reguliren, also Grundsätze der Modalität, welche die Nichtschnur geben, nach der wir die Möglichkeit, Wirklichkeit, Nothwendigkeit der Dinge zu beurtheilen haben, nach der unsere Erkenntnißurtheile problematisch, assertorisch oder apodiktisch ausfallen.

Kant hatte schon lange vor seiner Kritik erkannt, daß Existenzialjätze stets synthetische Urtheile sind, weil die Existenz keines der logischen Merkmale ist, die man in der Zergliederung eines Begriffes sindet. Diese Einsicht vernichtet von Grund aus alle Ontologie, denn sie hebt die Möglichseit auf, aus dem Begriff einer Sache auf deren Dasein zu schließen. Was von dem wirklichen Dasein gilt, wird auch von dem möglichen oder nothwendigen gelten; denn möglich ist, was wirklich sein kann, und nothwendig, was wirklich sein muß. Die dogmatischen Metaphysister meinten, die Möglichseit der Sache in dem Begriff derselben entdecken und aus dem bloßen Begriff einsehen zu können, ob die Sache möglich sei oder nicht. Wäre die Möglichseit ein solches Merkmal des Begriffes, so müßte man dieses, wie jedes andere, von dem Begriff der Sache abziehen können, und der letztere müßte ein anderer sein, wenn ihm das Merkmal des Daseins zukonnnt, ein anderer, wenn es ihm

^{*)} Cbendas. Tr. Anal. Bud II. Sptft. II. (Bb. III. S. 211—17.) Fifder, Seid. b. Philosophie. S. Bb. 3. Auft.

fehlt. Aber man sieht leicht, daß sich die Sache nicht so verhält. Ob die Pyramide existirt oder nicht existirt, ändert in ihrem Begriffe nicht das mindeste, die Merkmale dieses Begriffes bleiben völlig dieselben und werden durch die Vorstellung der Existenz weder vermehrt noch vermindert. Also ist das Dasein überhaupt kein Merkmal, dessen hinzutreten den Begriff erweitert; in der Vorstellung der Sache ändert sich nichts, nur in der Art, wie uns diese Vorstellung gegeben ist. Sie kann uns als bloße Vorstellung oder als ein Gegenstand unserer Ersahrung gegeben sein: in dem letzteren Falle erscheint sie als wirklich. Daher wird durch die Kategorien der Modalität nichts anderes als das Verhältniß einer Vorstellung zu unserem Erkenntnißvermögen bestimmt.

Dasein kann uns nur durch Erfahrung, nie durch den bloken Berftand ober die bloge Einbildung gegeben fein. Dies wußte Kant ichon, als er den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration bes Daseins Gottes aufstellte. Das Kriterium bes Daseins ift nie logifch, fondern durchaus empirisch. Der Sat des Widerspruchs, diefes herkömmliche Kriterium der Möglichkeit, entscheidet gar nichts über das mögliche Dasein. Er sagt: möglich ist, was sich nicht widerspricht, ein Beariff, bessen Merkmale sich nicht gegenseitig aufheben, der nicht zu= gleich A und Nicht-A ift. Diefer Widerstreit ist nicht denkbar, wohl aber möglich, wie die neggtiven Größen der Mathematik, die Beweaungen und Veränderungen in der Natur zeigen. Und auf der anderen Seite kann eine Vorstellung ber Art sein, daß ihre Merkmale sich nicht widersprechen, und die Vorstellung doch unmöglich ist. In dem Begriffe eines von zwei geraden Linien eingeschlossenen Raumes ift nichts, das sich logisch widerspricht; im Begriff einer geraden Linie liegt es nicht, daß sie eine andere gerade Linie nur in einem Bunkte schneiden kann. Die Unmöglichkeit liegt in ber Anschauung. Also etwas kann undenkbar und gleichwohl möglich, es kann denkbar und gleichwohl unmöglich sein. Ein anderes ist Denkbarkeit, ein anderes Möglichkeit. Ueber bas Dafein entscheidet mithin nicht der Begriff der Sache, sondern lediglich die Erfahrung. Und da die Bedingungen der Erfahrung feststehen, fo find die Kriterien der Modalität gegeben. Möglich ist, was erfahren werben kann, d. h. was mit den Bedingungen der Erfahrung übereinftimmt; wirklich ift, mas erfahren wird, b. h. was als Gegenstand ber Erfahrung gegeben ift, also bas wahrgenommene Object ober bie em= pirische Anschauung; nothwendig ist, was erfahren werden muß. Nun muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen erfahren werden,

weil sie sonst in keinem bestimmten Zeitpunkte, also überhaupt nicht erscheinen könnte. Nothwendig ist daher die Causalität der Dinge. Ich kann die Erscheinungen nicht anders als in einer Zeitsolge wahrnehmen, ich kann diese Zeitsolge nicht anders als durch Causalität ersahren, also ist die Causalität die einzige Form der nothwendigen Ersahrung.

Wenn der Mathematiker sagt: ziehe die gerade Linie ab, so ist dies kein zu beweisender Saß, sondern es ist die Forderung, den gegebenen Begriff anzuschauen: ein Postulat der Anschauung. Ganz in demselben Sinne fordern die Grundsätze der Modalität, daß man das Dasein der Begriffe ersahre und unter dem Gesichtspunkte der Ersahrung beurtheile: sie fordern als die Bedingung desselben die Probe der Ersahrung, nicht das bloße, sondern das ersahrungsmäßige oder empirische Denken. Darum nennt sie Kant "Postulate des empirischen Denkens": "1. Was mit den formalen Bedingungen der Ersahrung (der Anschauung und den Begriffen nach) übereinkommt, ist möglich; 2. was mit den materialen Bedingungen der Ersahrung (der Empsinzbung) zusammenhängt, ist wirklich; 3. dessen Zusammenhang mit dem Wirklichen nach allgemeinen Bedingungen der Ersahrung bestimmt ist, ist (existirt) nothwendig".

Das Geset ber Nothwendiakeit ist eines mit dem der Causalität. Sier fallen die Postulate bes empirischen Denkens mit den Anglogien ber Erfahrung zusammen. Der Grundsatz ber Causalität sagt: jede Erscheinung ist die Wirkung einer anderen, auf die sie nothwendig folgt. Der Grundsat ber Nothwendigkeit sagt: nothwendig ist, mas wir als Wirkung erfahren. Ift aber jedes Dafein die Wirkung eines anderen. fo giebt es nichts, das ohne Ursache geschieht, also kein bloßes Ungefähr, feinen Zufall. Muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen erfahren werden, so ist alle Rothwendiakeit in der Welt eine bedingte ober hnvothetische, so giebt es keine absolute, unbedingte, im Sinne ber Erfahrung irrationale Nothwendigkeit, fondern alle Nothwendigkeit erflärt sich aus natürlichen Ursachen, die selbst als Wirkungen anderer Urfachen erklärt sein wollen: die hypothetische Nothwendigkeit ist burchaus verständlich; es giebt keine unbegreifliche, in diesem Sinne blinde Rothwendigkeit, kein Berhängniß in der Natur der Dinge. Das Geset ber Caufalität schließt ben Zufall, bas ber Nothwendigkeit schließt bas Fatum aus.*)

^{*)} Gbendas. Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bd. III. S. 217—23. S. 226 figd.)

III. Das Gefammtrefultat.

1. Die Summe ber Brundfage.

Fassen wir die Lehre von den Grundsätzen in die kürzeste Formel. Die beiden ersten Grundsätze bestimmen die Dinge als Größen: sie waren deshalb "mathematisch"; die beiden letzten, die Analogien und Postulate der Erfahrung, bestimmen das Dasein der Dinge, jene nach dem Bershältniß und den Bermögen, welche die Erscheinungen unter einander verknüpsen, diese nach dem Verhältniß zu unserem Erkenntnißvermögen: beide sind deshalb "dynamisch". Die beiden mathematischen Grundsätze bilden zusammen das Gesetz der Continuität, die beiden dynamischen das der Causalität oder Rothwendigkeit. Also gehen in ihrer Summe alle Grundsätze auf die Formel zurück: alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung sind ihrer Form nach continuirliche Größen, ihrem Dasein nach nothwendige Wirkungen.

Jeber Grundsatz erklärt sein Gegentheil für unmöglich. Dieser negative Ausdruck ist eine unmittelbare, selbstverständliche Folgerung. Das Gesetz der Continuität, negativ ausgedrückt, sagt: "es giebt keine Sprünge in der Natur, non datur saltus"; das Gesetz der Causalität und Nothwendigkeit erklärt in seinem negativen Ausdruck: "es giebt in der Natur weder gar keine noch eine blinde Nothwendigkeit, weder Zusall noch Verhängniß, non datur casus, non datur fatum". Aus der Continuität der Größen und Veränderungen folgt die Unmöglichkeit des Absprungs, der Lücke, der Klust: "non datur hiatus".*)

2. Rationalismus und Empirismus.

In biesen Grundsätzen ist alles befaßt, was die transscendentale Urtheilskraft von den Gegenständen möglicher Ersahrung (Erscheinungen) behaupten kann. Sie hätte gar nichts aussagen können, wenn es nicht möglich gewesen wäre, die Erscheinungen vermöge der Schemata unter die reinen Begriffe zu subsumiren. Nun waren die Schemata Zeitbestimmungen, und die Zeit selbst war die Form unserer Anschauung, gültig nur für das angeschaute Dasein: es sind also die Zeitbestimmungen, welche die Begriffe anwendbar, und es sind die Begriffe, welche die Zeitbestimmungen objectiv machen. Ohne Begriffe können die Zeitbestimmungen fönnen die Begriffe nichts objectiv machen. Ohne Zeitbestimmungen

^{*)} Gbendaselbst. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 227—28.)

(ohne Anichauung) find die Begriffe leer und gehen in's Leere. Daraus erhellt, daß die Zeitbestimmung, indem sie allein den Gebrauch der Rategorien ermöglicht, diesen Gebrauch zugleich einschränkt ober, wie Rant faat, restringirt. Die Begriffe konnen jest auf alle Erscheinungen angewendet werden, denn alle Erscheinungen sind in der Reit; aber sie fönnen auch nur auf Erscheinungen angewendet werden, benn außer ben Erscheinungen ist nichts in ber Zeit: sie verknüpfen Erscheinungen und nur diese; sie ermöglichen beren Erkenntniß, aber auch nur diese. Nennen wir die Erkenntnik der Erscheinungen im allgemeinsten Berstande Erfahrung, so besteht die Function der reinen Begriffe darin. Erfahrung zu machen. Sie haben feine andere Function. Nicht fie werden durch Erfahrung gemacht, sondern sie sind es, durch welche die Erfahrung zu Stande kommt, aber sie können auch keine andere Er= kenntniß erzeugen als Erfahrung. In biesem Sate haben wir die Summe der transscendentalen Analytif und erkennen hier, mas die Erkenntnißlehre betrifft, mit einem einzigen Blick ben Unterschied ber dogmatischen und fritischen Philosophie.

Nach dem Ergedniß der transscendentalen Analytis wird unsere Erkenntniß der Dinge auf die Erfahrung beschränkt und diese durch die Begriffe des reinen Verstandes begründet. Wenn man den Gang der kritischen Untersuchung und die Art ihrer Begründungen nicht zu würzdigen versteht und blos darauf sieht, was schließlich herauskommt, so kann es scheinen, als ob Kant in seiner Erkenntnißlehre die entgegengeseten Richtungen der dogmatischen Philosophie synkretistisch vereinigt habe, als ob er zur Hälfte Empirist, zur Hälfte Nationalist sei. Und wenn das Resultat gar noch so einseitig aufgesast wird, daß man nur die eine oder nur die andere Seite beachtet, so erscheint unser Philosoph den einen als Empirist, den anderen als Nationalist alten Schlages.

Daß alle menschliche Erkenniniß in der Erfahrung bestehe, ist der Sat des Empirismus: das Thema der englischen Philosophen seit Bacon. Dasselbe lehre auch Kant, nur daß er den Weg zu diesem Ergebniß sich schwieriger und anderen dunkler gemacht habe, als Locke, dessen Bersuch über den menschlichen Verstand einsacher zum Ziel komme und leichter zu lesen sei, als die Kritik der reinen Vernunft. Daß unsere Erkenntniß der Dinge auf gewissen Grundbegriffen und Grundsätzen des reinen Verstandes beruhe, haben die dogmatischen Metaphysiker seit Descartes behauptet, insbesondere hat Leidniz diese Grundsätze ersleuchtet und dadurch die Kritik der reinen Vernunft entbehrlich gemacht,

Solche Urtheile folgen aus einer jo oberflächlichen und grundfalschen Auffassung. Kant ist kein Empirist der alten Schule, denn er hat die Erfahrung aus dem reinen Berstande begründet; er ist eben so wenig ein Nationalist der früheren Art, denn er hat die angeborenen Ideen verneint: er ist keines von beiden. Darum soll man auch nicht sagen, daß er jene beiden entgegengesesten Nichtungen in seiner Lehre vereinigt, sondern daß er sie vielmehr durch dieselbe widerlegt habe; denn sein Standpunkt ist nicht dogmatisch, sondern kritisch, da er die Erkennbarkeit der Dinge nicht voraussetzt, sondern untersucht und besgründet.

3. Ibealismus und Realismus. Spätere Zufäte.

Dem Abschnitte der Analytik, worin die Lehre von den Grundsätzen ausgeführt wird, hat der Philosoph in der zweiten Ausgabe der Bernunftkritik noch zwei Zusätze hinzugefügt, deren erster sich auf die Postulate des empirischen Denkens, insbesondere auf das der Wirklichseit, der andere auf die Grundsätze überhaupt bezieht. Jener heißt "Widerlegung des Idealismus",*) dieser "Allgemeine Anmerskung zum System der Grundsätze".**) Er wollte damit den Wissverständnissen entgegentreten, die seine Lehre von den Erscheinungen und den Erkenntnisobjecten ersahren hatte. Namentlich durch Garves Recension sah er seine Kritik der Gefahr ausgesetzt, mit Berkeleys Idea-lismus verwechselt zu werden. Diese kalismus" verhäten.

Die Frage betrifft die Realität ober Wirklichkeit der Dinge außer uns, die von Seiten des Idealismus entweder für zweifelhaft und unerweislich ober für falsch und unmöglich erklärt wird: das erste geschieht durch den "problematischen Idealismus des Cartesius", das andere durch den "dogmatischen Idealismus Berkelens". Kant hatte in seinen Prolegomena jenen den "empirischen", diesen den "mystischen oder schwärmenden Idealismus" genannt und beiden in der eigenen Lehre den "kritischen Idealismus" entgegengeset.***)

Berkeleys Lehre gründete sich auf eine falsche Ansicht vom Raum, den sie nicht für eine Grundbedingung der Erscheinungen, sondern selbst für eine Erscheinung oder eine Eigenschaft der Dinge nahm; dann konnte freilich der Raum keine reale, sondern nur eine imaginäre Geltung

^{*)} Kr. b. r. B. (1787). Tr. Anal. Bud II. Hoth. II. (Bb. II. S. 223—26.)

- **) Gbenbaf. (Bb. II. S. 232—36.)

- **) Proleg. Th. I. § 13. (Bb. III. S. 210).

haben, und die Dinge im Raum (die Dinge außer uns) mußten für bloße Sinbilbungen gelten. Dieser Ungrund des berkelenschen Idealismus ift bereits durch die transscendentale Aesthetik widerlegt worden.*)

Dagegen hatte Descartes allen Grund, von seinem Standpunkt aus, der keine andere Gewißheit gelten ließ als die des eigenen Seins und Denkens, das Dasein der Dinge außer ums zunächst für zweiselhaft und unerweislich zu erklären. Dieser problematische Jdealismus gründet sich auf die alleinige Gewißheit der inneren Erfahrung: daher nennt Kant diesen Idealismus "empirisch". Läßt sich nun beweisen, daß ohne die Birklichkeit der Dinge außer uns keine äußere Erfahrung und ohne diese die innere nicht sein kann, so ist der Idealismus auch in dieser Form, also überhaupt widerlegt. Der zu beweisende Satz lautet: "Das bloße, aber empirisch bestimmte Bewußtsein meines eigenen Daseins beweiset das Dasein der Gegenstände im Raum außer mir".

Alle innere Erfahrung steht unter der Bedingung der Zeit, in der bloßen Zeit giebt es nichts Beharrliches, ohne das Beharrliche ist der Wechsel der Erscheinungen, also das Object der inneren Ersahrung unerkenndar, mithin diese selbst unmöglich; nun ist das Beharrliche nur im Raum oder als Gegenstand der äußeren Ersahrung erkenndar: folglich ist alle innere Ersahrung bedingt durch die äußere. "Das Bewußtsein meines eigenen Daseins ist zugleich ein unmittelbares Bewußtsein des Daseins anderer Dinge außer mir."**)

Die äußere Erfahrung ist eben so unmittelbar als die innere, sie ist selbst bedingt durch die Wirklichkeit äußerer Gegenstände, also durch die Körper und deren Veränderungen (Bewegungen), welche letztere kein Object der Erfahrung sein könnten, wenn es nicht etwas Beharrliches gäbe; nun ist die Substanz nur als beharrliche Erscheinung einleuchtend, diese aber nur im Raum erkenndar, das raumerfüllende Dasein ist die Materie: daher ist die Materie die einzige erkenndare Substanz. So erscheint die Materie als die Bedingung, ohne welche keinerlei Wechsel oder Veränderung erkennbar, also die äußere wie die innere Ersahrung unmöglich ist.***)

Durch diese Lehre, die erst von der Vernunftkritik begründet worden, soll nun der Idealismus sowohl in seiner cartesianischen als in seiner berkelenschen Fassung widerlegt sein. Nach Descartes sind die Körper

^{*)} Lgl. oben Cap. IV. S. 349—350. — **) Kr. b. r. B. (1787). Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. II. S. 224). — ***) Ebendaß. Wiberlegung des Jbealismus. Anmkg. 1—3. (Bb. II. S. 224—26).

ober die äußeren Gegenstände unabhängig von unserer Vorstellung, sie sind Dinge an sich und der Raum ihre Wesenseigenthümlickeit oder ihr Attribut: diese Lehre hat Kant widerlegt, denn nach ihm sind die Körper oder die äußeren Gegenstände unsere Vorstellungen, bedingt durch den Raum, der die Grundsorm unserer äußeren Anschauung ausmacht. Raum und Körper sind nicht Dinge an sich, die außer uns sind, sondern nothwendige Vorstellungen in uns: nur deshald ist die äußere Ersahrung eben so unmittelbar als die innere. Was daher Kant in seiner odigen Beweisssührung an der cartesianischen Lehre widerlegt hat, ist nicht ihr Jdealismus, sondern ihr Realismus, der an der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre scheitert. Wir werden Gelegenzheit haben, auf diesen Punkt zurückzusomm n.

Berkelen hatte verneint, daß die Materie ein Ding an sich ober etwas von aller Vorstellung Unabhängiges sei. Er wäre widerlegt, wenn Kant bewiesen hätte, daß die Materie ein foldes Ding an sich ist: aber er hat nur bewiesen, daß sie ein Ding außer uns ist, nämlich der nothwendige Gegenstand der äußeren Erfahrung. Die Dinge außer uns find die Dinge im Raum; der Raum ist unsere Anschauung, das Ding ift unfer Begriff: baber ift die Materie kein Ding an sich und die Lehre Berkelens durch die obige Beweisführung in diesem Punkte nicht widerleat, sondern bestätigt. Auch haben wir in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe schon aus der ersten Ausgabe der Kritik eine Stelle angeführt, worin der Philosoph seine idealistische Grundansicht in Betreff ber Materie unzweideutia ausspricht.*) und wir werden in der trans= scendentalen Dialektik einer sehr beutlichen und unumwundenen Bestäti= gung berfelben wieder begegnen. Es kann nicht geleugnet werden, daß in der "Widerlegung des Joealismus", welche die zweite Ausgabe der Rritik enthält, ein Schein besteht, ber die Lefer irre führen kann, ba fie die Dinge außer uns in einem Lichte erscheinen läßt, als ob fie Dinge an sich wären.

Die "Allgemeine Anmerkung zum System der Grundsätze", ebenfalls ein Zusatz der späteren Ausgabe, kann die vorhergehende "Widerlegung des Ibealismus" weder fördern noch bestätigen, obwohl der Philosoph ihr gerade in dieser Rücksicht eine besondere Wichtigkeit zuschreibt. Aus bloßen Kategorien können wir die Möglickseit der Dinge nicht einsehen, noch wirkliche Objecte vorstellen, wir bedürfen dazu der Anschauung und

^{*)} Bgl. oben Buch II. Cap. V. R. II. 2. (S. 367 flgb.).

zwar ber äußeren: bies gilt von allen Rategorien, insbesondere von benen der Relation. Ohne äußere Anschauung giebt es keine Erkenntniß ber Materie, ber beharrlichen Ericheinung, ber Substang, also auch keine ber Gemeinschaft ber Substanzen, keine ber Bewegung ober ber Beränderung im Raum, die wir als Beisviel brauchen, um die Beränderung überhaupt, diese dem Begriffe der Causalität correspondirende Anschauung, darzustellen. "Wie 1. etwas nur als Subject, nicht als bloße Bestimmung anderer Dinge eristiren b. i. Substang sein könne, ober wie 2. darum, weil etwas ist, etwas anderes sein musse, mithin wie etwas überhaupt Urfache sein könne, ober 3. wie, wenn mehrere Dinge ba find, baraus, daß eines berfelben da ift, etwas auf die übrigen und fo wechselseitige Folge und auf diese Art eine Gemeinschaft von Substanzen Statt haben könne, läßt fich aar nicht aus bloken Begriffen einsehen." *) In dieser Frage lag das Hauptproblem der vorkritischen Untersuchungen unferes Philosophen. Dieses Problem löft die Bernunftkritik durch die Begründung der Erfahrung, d. h. durch die nachgewiesene objective Geltung und Anwendbarkeit der Kategorien, welche lettere nur durch die Reitbestimmung, also burch die Anschauung zu Stande kommt. Da nun in der Zeit alles in beständigem Wechsel begriffen, der Wechsel aber nur unter der Bedingung einer beharrlichen Erscheinung erkennbar ift. welche lettere Gegenstand blos der äußeren Anschauung sein kann, so folat: "daß wir, um die Möglichkeit der Dinge zufolge der Kategorien zu verstehen und also die objective Realität der letteren darzuthun, nicht blos Anschauungen, sondern fogar immer äußerer Anschauungen bedürfen". **)

Diese Nothwendigkeit der äußeren Anschauung streitet so wenig mit der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre, daß sie vielmehr dieselbe ausmacht und aus ihr folgt. Darum können wir auch nicht in dem eben angeführten Sat nach dem Ausdruck des Philosophen eine besondere "Merkwürdigkeit" sinden. Wir sehen nicht, wie dadurch der Ibealismus widerlegt oder die Widerlegung desselben bestätigt werden soll, es müßte denn sein, daß als die Ursache der äußeren Anschauung oder auch nur als einer ihrer Factoren das Ding an sich gilt. Gesagt hat dies der Philosoph nicht, und er würde damit den Grundlagen seiner Lehre widersprochen haben; aber in den Ausführungen dieser

^{*)} Kr. d. r. B. (1787). Allgem. Anmig. zum Shitem der Grundfaße. (Bb. II. S. 232 figd.). — **) Ebendaß. (II. S. 234).

beiden späteren Zusätze liegt der Schein, als ob die Wirklichkeit äußerer Gegenstände unabhängig von dem Stoff und der Form unserer Borstellungen gelten sollte, d. h. als ob die äußeren Gegenstände Dinge an sich wären. Nur in einem Punkt, der aber nichts wider den Idealismus ausrichtet, sinden wir die Lehre Kants modificirt. Er hatte früher erstärt: daß in der Zeit die Erscheinungen entweder zugleich oder nach einander sind, entweder beharren oder wechseln; jest dagegen heißt es: in der Zeit beharrt nichts, sondern alles ist hier in beständigem Fluß. Das Zugleichsein kann nicht erkannt werden, ohne daß etwas beharrt; das Beharrliche ist nur als räumliches Dasein d. h. als Gegenstand äußerer Anschauung erkennbar, daher bedürfen die Kategorien zu ihrer objectiven Realität "nicht blos Anschauungen, sondern sogar immer äußerer Anschauungen".

Achtes Capitel.

Die Grenze der Erkenntniß. Ding an sich und Erscheinung. Die Amphibolie der Restexionsbegriffe.

1. Die Grenze ber Erkenntniß.

1. Möglichfeit einer Erfenntniß bes Ueberfinnlichen.

Die positive Aufgabe der Kritif ist gelöst: die Thatsache der Mathematik und Naturmissenschaft (Erfahrung) ist erklärt, die Bedingungen sind dargethan, unter denen Erkenntniß im Sinne der Kritik stattsindet: zugleich synthetische und nothwendige, d. h. metaphysische Erkenntniß. Aber die Bedingungen, welche diese Erkenntniß ermöglichen und erklären, beschränken dieselbe zugleich auf ein bestimmtes Gebiet: sie bestimmen als deren einzig mögliche Gegenstände die Erscheinungen, die nichts anderes als unsere Vorstellungen sind. Es giebt von den Erscheinungen eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß, aber es giebt eine solche auch nur von den Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, die den Charakter der strengen Allgemeinheit und Nothwendigkeit hat, metaphysisch, so lautet das positive Ergebniß der Kritik: es giebt eine Metaphysik der Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, deren Objecte Erscheinungen oder sinnliche Dinge sind, empirisch, so lautet dasselbe Ergebniß: es giebt nur Ersahrung.

An dieses positive Resultat grenzt unmittelbar ein negatives, das jest in den Bordergrund der Kritik rückt. Wenn Erkenntniß nur von Erscheinungen möglich ist, so folgt unmittelbar, daß Gegenstände, welche nicht erscheinen, unerkenndar sind. Die Quelle der Erscheinungen ist unsere Sinnlichkeit. Was nicht finnlich ist, kann uns auch nie erscheinen, und umgekehrt. Hat die transscendentale Analytik die Möglichkeit einer Erkenntniß der sinnlichen Dinge bewiesen, so wird es jest die Aufgabe der Kritik sein, die Möglichkeit einer Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge zu widerlegen. Die Lösung dieser Aufgabe gehört der transscendentalen Dialektik.

Im Grunde ist diese Widerlegung schon im Ergebniß der Analytik als deffen ummittelbare Folge enthalten, und es bedürfte kaum der weit= läufigen und schwierigen Untersuchungen, die uns bevorstehen, wenn nichts anderes bewiesen werden sollte, als nur die Unmöglichkeit jener Erkenntnik. Es leuchtet ichon jest vollkommen ein, daß die menschliche Vernunft kein Recht hat, das Gebiet ihrer Erkenntnifvermögen auf Objecte jenseits ihrer Sinnlichkeit auszudehnen. Aber gerade diese Ginsicht, die weder neu noch schwer ist, nöthigt die Kritik, sich eine Frage vorzulegen, die fie am wenigsten ungelöft laffen darf. Als sie die Thatfache ber Erkenntniß festzustellen hatte, fand sich unter den factischen Wiffenschaften auch eine Metaphysik des Ueberfinnlichen, die Zeugniß ablegte für das Vorhandensein synthetischer Urtheile a priori. Also diese Wissenschaft existirt, obichon ihre Unmöglichkeit bereits einleuchtet. Lon Rechts wegen wird sie nicht eristiren dürfen, aber ihre thatsächliche Eristenz ist nicht zu bestreiten, am wenigsten von der Kritik, welche selbst dieses Factum festgestellt hat. Also muß dasselbe erklärt werden, bevor seine Unrechtmäßigkeit bewiesen wird. Wir muffen die factische Möglichfeit von der rechtlichen unterscheiden: Mathematik und Erfahrung hatten beibe für sich, die Metaphysik des Uebersinnlichen nur die erste. Es gehört wenig dazu, die Erkenntniß des Uebersinnlichen zu verneinen; bazu brauchte die Welt keinen Kant, sie hatte schon vor ihm Leute genug gefunden, die in dieser Berneinung das Aeußerste gethan hatten. Die Wiffenschaft bes Uebersinnlichen war auf eine Beise verneint worben, daß nun fein Mensch auch nur ben Irrweg aufspüren konnte, auf bem sie jemals zu Stande gekommen war. Und in der That ist es die bei weitem größere Schwierigkeit, diesen Irrweg zu entbeden. Dies ift die Aufgabe, bei welcher jest die Kritik steht. Wie ist die Erkenntnik nicht sinnlicher Dinge als bloße Thatsache möglich, da sie doch von Rechts

wegen nicht möglich ift? Die rechtmäßige Thatsache sett voraus, daß sie geschehen durfte; die bloße Thatsache sett voraus, daß sie geschehen konnte. Wo sindet sich nun in der menschlichen Vernunft dieses Können in Ansehung jener Metaphysik, welche so viele Systeme der Philosophie ausgeführt haben? Wenn dazu schon kein rechtmäßiges oder wirkliches Erkenntnißvermögen sich vorsindet, so muß es der Mißbrauch eines unserer Vermögen gewesen sein, der eine solche Wissenschaft erzeugte. Welches Vermögen der menschlichen Vernunft hat diesen Mißbrauch erfahren, und worin hat derselbe bestanden? Da er unmöglich in der Absicht der menschlichen Vernunft gelegen haben kann, so muß hier eine Täuschung im Spiel gewesen sein, die nicht blos der Zufall verschuldet hat. Auf eine Täuschung ist die Wissenschaft nicht ausgegangen; wenn sie von Grund aus irrt, so muß sie aus einer Täuschung hervorgegangen sein. Sier ist eine Neihe von Fragen, die beantwortet sein wollen, bevor die transscendentale Dialektik ihr eigentliches Geschäft aussührt.

2. Die Vorftellung nichtfinnlicher Dinge (Noumena).

Was also die Metaphysik als eine Erkenntniß nichtsinnlicher Dinge betrifft, so wird es in eben dem Grade schwer, ihre Möglichkeit zu er= klären, als die Unmöglichkeit berselben in die Augen springt. In dieser kritischen Stellung befindet sich Kant nach allem, was die Untersuchungen seiner Analytik ausgemacht haben. Es steht fest, daß der menschlichen Vernunft zu einer Erkenntniß des Uebersinnlichen jedes Object und jedes Bermögen fehlt. Wie konnte sich die menschliche Bernunft jemals zu einer solchen Wissenschaft verirren, wie war auch nur der Schatten und das Truabild von Dingen möglich, die schlechterdings gar nicht in bem Gesichtsfreise unserer Vernunft liegen? Offenbar muß in der Natur unserer Vernunft die Möglichkeit enthalten sein, nichtsinnliche Dinge auf irgend eine Weise vorzustellen, sonft ware felbst ber Schein einer barauf gerichteten Wiffenschaft unmöglich. Wo eine Erkenntniß stattfindet, gleich= viel von welchen Gegenständen und gleichviel mit welchem Rechte, da muß eine Vorstellung von ihren möglichen Objecten vorangeben. Nun ist eine Vorstellung nichtsinnlicher Dinge durch unsere Anschauung un= möglich, benn diese ist nach Form und Inhalt sinnlicher Natur: ihr Stoff ift Empfindung, ihre Formen find Raum und Zeit. Nichtfinnliche Dinge können daher von ber menschlichen Vernunft nie angeschaut, fonbern nur gedacht werben; ihre Vorstellung, gleichviel ob sie bejaht ober verneint werden muß, ist nur durch ben reinen Verstand möglich. Wäre

die menschliche Vernunft burchaus sinnlich, so könnte ihr die Vorstellung nichtsinnlicher Gegenstände niemals kommen, und eine Wissenschaft solcher Dinge wäre nicht blos von Rechts wegen, sondern überhaupt unmöglich. Run aber haben wir in dem reinen Verstande ein Erkenntnisvermögen ganz unabhängig von der Sinnlichkeit, ein Bermögen reiner Begriffe, von denen die Kritik selbst erklärt hat, daß sie keineswegs aus der Unschauung entspringen. Jeder Begriff forbert einen Gegenstand, dem er entspricht oder den er vorstellt. Reiner der reinen Beariffe stellt ein finnliches Ding por. Wenn er doch etwas Bestimmtes porstellen oder ein Object haben foll, so kann dieses nur ein nichtsinnliches Dina fein. Und damit ist die Vorstellung gefunden, die als die erste Bedingung zu einer Wissenschaft des Uebersinnlichen gesucht wird. Auch das Vermögen ift flar, welches allein im Stande ift, eine folche Vorstellung zu bilden. Nichtsinnliche Dinge find von Seiten der menschlichen Vernunft nicht anschaulich, sondern nur denkbar oder intelligibel, sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern bloke Gedankendinge. Das Gebiet unserer Vorstellungen unterscheidet sich daher in Erscheinungen (Gegenstände der Anschauung) und intelligible Objecte, oder in "Phänomena" und "Noumena", wie die Alten gesagt haben. Die Dinge, wie sie an sich sind, können nicht sinnlich vorgestellt, sondern nur gedacht werden. Der Unterschied der Phänomena und Noumena ist daher gleichbedeutend mit dem Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich. Soll überhaupt eine Erkenntniß des Uebersinnlichen möglich sein, so nuß es Vorstellungen geben, welche Noumena oder Dinge an sich sind. Diese Vorstellungen kann es nur durch den reinen Verstand geben, dessen Untersuchung und Auseinandersetzung das Geschäft der Analytik war. Es ist deren lette Aufgabe, den Beariff eines Dinges an sich zu bestimmen, d. h. zu ent= scheiden, was dieser Begriff bedeutet und wie er entsteht.

3. Unterscheidung zwischen Ding an sich und Erscheinung.*)

Wenn Erscheinungen und Dinge an sich dasselbe Object sein sollen, so wird dieses als Phänomenon durch unsere Sinne, als Roumenon durch unsern Verstand vorgestellt; die Sinnlichkeit nimmt den Gegenstand wie er (uns) erscheint, der Verstand dagegen, wie er an sich ist: in diesem Sinne haben die dogmatischen Metaphysiker Erscheinungen und

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hoptft. III.: Von dem Grunde der Untersicheidung aller Gegenstände überhaupt in Phänomena und Noumena. (Bb. II. S. 236--53).

Dinge an sich unterschieden. Das Object der sinnlichen und der blos gedachten Vorstellung ist eines und dasselbe, die Arten seiner Vorstellung find nur dem Grade nach verschieden: in der Sinnlichkeit wird es undeutlich, im Verstande deutlich vorgestellt; die unklare und verworrene Vorstellung hat das Phänomenon, die deutliche und klare das Noumenon zum Object. Daber das Dogma: der Verstand erkennt die Dinge, wie fie an sich find. So unterschied Leibniz die Erscheinungen und die Dinge an sich. Die Welt, sinnlich vorgestellt, erscheint in den Körpern, die Welt klar und deutlich gedacht, erscheint in der Ordnung vorstellender Monaden: beide Welten find der Inbeariff derfelben Objecte. Dies war nicht die Meinung der Alten, wenn sie die Sinnenwelt von der Verstandeswelt unterschieden; die Erscheinung galt ihnen nicht als das undeutlich vorgestellte Ding an sich, als eine Borstellung, die das Denken nur aufzuklären braucht, um die Wahrheit berzustellen, sondern sie aalt ihnen als Einbildung, als Wahn, den das achte Denken vernichtet. Ericheinungen und Dinge an sich waren bier nicht dem Grade, sondern der Gattung nach verschieden.*)

Die Art, wie Leibniz unterschieden hatte, konnte unmöglich von Kant bejaht werden. So wenig die Sinnlickkeit zufolge der kritischen Philojordie nur dem Grade nach vom Verstande verschieden ift, so wenia ist die Erscheinung graduell verschieden von dem Dinge an sich. Wären beide nur dem Grade nach verschieden, wie undeutliche und deutliche Vorstellung, so würde in beiden dasselbe Ding vorgestellt, so wäre bas Ding an sich nichts anderes als die Erscheinung nach Abzug der sinn= lichen Vorstellung. Aber die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung ift zufolge der kritischen Philosophie nichts, gar nichts. Die Erscheinung ift blos sinnliche Vorstellung. Wenn ich meine Beariffe davon abziehe, so hört sie auf Object zu sein und wird empirische An= schauung; wenn ich meine Anschauung davon abziehe, so hört sie auf Erscheinung zu sein und ist nur noch Eindruck; wenn ich den Eindruck davon abziehe, so ist der lette Rest verschwunden, und was übrig bleibt, ift das leere Nichts, aber kein Ding an sich. Wenn man die Erscheimung für etwas außer unserer Vorstellung hält, bann barf man freilich meinen, daß auch nach Abzug der Vorstellung etwas in ihr zurückleibe, und daß dieses Etwas das Ding an sich sei. Die kantische Philosophie ist meistens so verstanden worden und konnte nicht unrichtiger aufgefaßt

^{*)} Proleg. Th. II. § 32. (Bb. III. S. 234 flgb.).

werben. Wenn Raum und Zeit unfere Vorstellungen find, so ift jede Erscheinung, weil fie in Raum und Zeit ift, eben beshalb nichts als unfere Porstellung, so ist das Ding an sich, weil es nicht anschaulich, also nicht in Raum und Zeit ift, eben beshalb von ber Erscheinung nicht dem Grade, sondern der Gattung nach verschieden, also die Borstellung eines ganz anderen Objects, als die Erscheinung. In einem gewiffen Sinne haben auch bei Kant Sinnlichkeit und Verstand dasselbe Object. Aber ihr gemeinschaftlicher Gegenstand ift nur die Erschei= nung, in deren Borstellung Sinnlichkeit und Berstand gang verschiedene Functionen haben. Die Empfindung giebt zur Erscheinung bas Material, die Anschauung macht aus diesem Material eine Erscheinung, der Berstand macht aus der Erscheinung ein Object. Was die Sinne zufällig porstellen, das wird durch den Verstand nach einer Regel vorgestellt und eben dadurch objectiv d. h. zu einer Erscheinung gemacht, die nicht anders als so vorgestellt werden kann. Wenn vorgestellt werden muffen gleichbedeutend ift mit sein, so können wir mit Kant sagen, daß der Berftand die Gegenstände vorstellt, wie fie find, mabrend fie die Sinnlichkeit vorstellt, wie fie erscheinen; aber ber Gegenstand des Berstandes ist darum nicht weniger Erscheinung, er ist die nothwendige Vorstellung, während die Wahrnehmung die zufällige ist.*)

II. Der Begriff bes Dinges an fich.

1. Transscendentale und problematische Bedeutung.

Das Ding an sich ist bei Kant der Gattung nach von den Erscheisnungen verschieden, es bezeichnet einen Gegenstand, der nie Erscheinung werden, den also auch der Berstand nur andeuten, aber nicht weiter bestimmen oder aussühren kann, da er nur empirische Objecte bildet. Im Unterschiede von den Erscheinungen als empirischen Gegenständen heiße das Ding an sich "der transscendentale Gegenstand". Die Begriffe des Berstandes waren nur auf Erscheinungen als Gegenstände einer möglichen Ersahrung anwendbar und erlauben nur einen empirischen Gebrauch. Wären sie auf Dinge an sich anwendbar, so dürste man von ihnen einen transscendentalen Gebrauch machen: sie haben einen solchen Gebrauch nicht, wohl aber, wie Kant sagt, "eine transscendentale Bebeutung".**)

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Sptft. III. — **) Gbend. (Bb. II. S. 244.).

Jeder Begriff bedeutet einen Gegenstand, auf den er fich bezieht. Die empirischen Beariffe haben ihre Gegenstände in der Anschauung. von der sie abstrahirt sind; die reinen Begriffe sind nicht aus der An= schauung abstrahirt und nur in ihrer Anwendung, aber nicht in ihrem Ursprunge empirisch. Wenn diese reinen Begriffe, unabhängig von aller Erfahrung, wie sie sind, auch einen Gegenstand vorstellen, der unabhängig ist von aller Erfahrung, einen Gegenstand, der, wie sie selbst. keinesweas emvirisch ist; so ist berselbe ein Dina an sich, ein blokes Noumenon, beffen Größe unabhängig von unferer Anschauung, beffen Qualität unabhängig von unserer Empfindung, beffen Substanz und Caufalität ohne jede Zeitbestimmung, deffen Rothwendigkeit unabhängig von dem Modus unserer Erkenntnik besteht. Wenn also unsere reinen Beariffe ein Object unmittelbar ohne Dazwischenkunft der Schemata porstellen, so ist dieser Gegenstand, wie die Beariffe selbst, unabhängia von aller Erfahrung, unabhängig von Raum und Zeit: er ift Ding an sich. Run aber können unsere reinen Begriffe überhaupt keinen Gegen= ftand vorstellen, sondern nur Vorstellungen verknüpfen. Was sie verknüpfen sollen, muß ihnen durch die Anschanung gegeben sein, daher fonnen sie nur sinnliche Vorstellungen oder Erscheinungen verknüpfen, also auch das Ding an sich nicht porstellen, sondern nur bedeuten. Sie haben einen empirischen Gebrauch und zugleich eine transscendentale Bedeutuna.

Die unmittelbare Vorstellung eines Gegenstandes ist niemals Begriff, sondern immer Anschauung. Sollte das Ding an sich vorstellbar sein, so könnte dies nur durch den Verstand geschehen, so müßte dieser das Vermögen einer unmittelharen Vorstellungskraft (der Anschauung) haben: es müßte also, um das Ding an sich vorstellen zu können, einen anschauenden (intuitiven) Verstand oder eine intellectuelle Anschauung geben. Ob ein solcher Verstand überhaupt möglich ist, können wir weder besiahen noch verneinen, denn der bloße Begriff desselben führt keinen Widerspruch mit sich. Wir können nur so viel sagen, daß ein solcher intuitiver Verstand der menschliche nicht ist, denn dieser ist nur discursiv, nicht intuitiv; die menschliche Vernunft enthält diesenigen Vedingungen nicht, unter denen allein das Ding an sich Vorstellung sein könnte.

Das Ding an sich kann nie Gegenstand einer sinnlichen Anschauung sein: dies ist seine negative Bedeutung. Es kann nur Gegenstand einer nichtsinnlichen (intellectuellen) Anschauung sein: dies ist seine positive

Bedeutung. Nun bleibt es dahin gestellt, ob es überhaupt eine intelectuelle Anschauung giebt; also bleibt dahin gestellt, ob das Ding an sich Borstellung sein kann oder nicht: es ist mithin nach seiner positiven Bedeutung für unseren Verstand problematisch. Da aber die menscheliche Anschauung keine andere als die sinnliche ist, so kann das Ding an sich niemals Gegenstand unserer Borstellung sein: also hat es für unseren Verstand außer jener problematischen Bedeutung nur diese negative, die von größtem Gewicht ist. Denn wir können jest urtheilen: alle möglichen Gegenstände sind entweder Erscheinungen oder Dinge an sich; die Dinge an sich sind für uns nie Gegenstände einer möglichen Vorstellung, also auch unserer möglichen Erkenntniß, nur Erscheinungen, oder alle unsere Erkenntniß ist (was ihre Objecte betrifft) nur Ersahrung.*)

2. Das Ding an sich als Grenzbegriff.

Die Analytik hatte gezeigt, daß durch die reinen Begriffe und nur durch sie Erfahrung möglich ist. Wenn noch gezweiselt wird, ob vermöge derselben nicht auch eine Erkenntniß jenseits der Erfahrung zu bewirken sei, so lehrt der Begriff des Dinges an sich, daß die reinen Begriffe keine andere Erkenntniß ermöglichen, als Erfahrung. In diesem Sinne bildet das Ding an sich den "Grenzbegriff des Verstandes". Nachdem so das Gebiet der möglichen Verstandeserkenntniß in seinem ganzen Umfange ausgemessen ist, darf die transscendentale Analytik ihre Untersuchung beschließen.**)

3. Immanente und transscendente Geltung ber reinen Begriffe.

Bon den Dingen an sich kann demnach unser Verstand nichts weiter wissen, als daß sie von allen möglichen Erscheinungen sich von Grund aus unterscheiden und auf ganz andere Gegenstände gehen, als die denkbaren Objecte der Verstandeserkenntniß, daß sie als Objecte sür den Verstand völlig problematisch und nur als seine Grenzbestimmung gewiß sind. Zunächst ist von den Dingen an sich, aus dem Gesichtspunkte des Verstandes betrachtet, nichts weiter einleuchtend als diese Grenze. Diesseits derselben ist das weite Neich der Ersahrung oder der Natur, jenseits eine von aller Ersahrung unabhängige, durchaus von ihr versichiedene Welt, deren Dasein zunächst völlig unbestimmt ist, von der

^{*)} Ebendaj. (Bb. II. S. 246-49). - **) Ebendaj. (Bb. II. S. 250.).

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 3, 9b. 3. Mufi.

wir vermöge der reinen Verstandesbegriffe uns keinerlei Vorstellung machen können. Nur diesseits jener Grenze gelten die Verstandesbegriffe im Reiche ber Erfahrung; die Grenze der möglichen Erfahrung felbst fönnen sie nicht übersteigen. Weil sie in aller Erfahrung gelten, barum faat Kant, daß der Gebrauch dieser Begriffe und die Geltung ihrer Grundfage "immanent" fei. Weil sie die Grenze der Erfahrung niemals übersteigen oder transscendiren dürfen, darum haben sie keinen "transscendenten" Gebrauch und ihre Grundfate feine transscendente Geltung. Man muß in dem kantischen Sprachgebrauch "transscendent" nicht mit "transscendental" verwechseln. Transscendental ift, was der Erfahrung als beren nothwendige Bedingung vorausgeht, transscendent dagegen, was die Grenze der Erfahrung übersteigt. Die reinen Begriffe sind transscendental, sofern sie nicht aus der Erfahrung, sondern im reinen Berstande entspringen; sie sind ihrem Gebrauche nach immanent, sofern nie in aller Erfahrung gelten; sie werden transscendent, wenn sie jenseits der Erfahrungsgrenze Dinge vorstellen oder erkennen wollen. Alle Erfenntniß der Dinge an sich gründet sich daher, um kantisch zu reden, auf einen transscendenten Gebrauch der reinen Verstandesbegriffe, auf eine transscendente Geltung ihrer Grundfäte. Die reinen Verstandes= beariffe deuten auf einen Gegenstand jenseits der Erfahrung, den sie nicht vorzustellen, geschweige zu erkennen vermögen. Ihre Bedeutung ist transscendental, aber die versuchte Erkenntniß ist transscendent: vermöge ihrer transscendentalen Bedeutung bezeichnen sie nur die Grenze ihrer möglichen Erkenntniß ober begrenzen sich selbst; vermöge ihres transscendentalen Gebrauchs übersteigen sie diese Grenze. Hier ist die deut= liche Grenzscheibe ihrer rechtmäßigen und unrechtmäßigen Geltung. Und erst mit der letteren beginnt die Untersuchung der transscendentalen Dialektik.

III. Die Amphibolie der Reflexionsbegriffe.*)

1. Die Bergleichungsbegriffe.

Das Ding an sich ober das Noumenon ist nicht unsere Borstellung und kann dieselbe einfach deshalb nicht sein, weil es das Ding selbst ist im Unterschiede von unserer Borstellung. Dieser sehr einleuchtende Sat enthält in der kürzesten Formel die Summe der bisherigen kritischen

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Hptst. III. Anhang: Bon der Amphibolie der Resserisse durch die Berwechslung des empirischen Berstandesgebrauchs mit dem transseenbentalen. (Bb. II. S. 254—75.)

Philosophie und bestimmt zugleich beren Gegensatz zu der früheren (namentlich leibnizischen) Metaphysik. Diese behauptet, das Ding an sich fei das Ding als Verstandesobject, als Gegenstand unserer klaren und deutlichen Vorstellung. In diesem Bunkte steben die dogmatische Metaphysik und die kritische Philosophie, Leibniz und Kant, einander contradictorisch entgegen. Und hier findet Kant die Stelle, wo die Lehre seines Borgängers am sichersten aus ihren Angeln zu heben ift. Denn ihr Angelpunkt liegt darin, daß die Dinge an sich (Noumena) für Berftandesobjecte gelten. Es ift eine natürliche Folge biefer Boraussetzung, daß die Begriffe, durch welche der Verstand alle seine Vorstellungen vergleicht, für Dinge an sich gelten muffen, daß mit anderen Worten diefe Vergleichungsbegriffe das mahre Verhältniß der Dinge ausdrücken. Berglichene Vorstellungen sind entweder einerlei oder verschieden, sie stimmen entweder überein oder widerstreiten einander, sie verhalten sich zu einander entweder als Inneres und Aeukeres, oder als Bestimmbares und Bestimmung (Materie und Form). Die vier Bergleichungsbegriffe find bemnach: Ginerleiheit und Berschiedenheit, Ginftimmung und Wider= ftreit, Inneres und Aeußeres, Materie und Form.

Nun muß die leibnizische Philosophie vermöge ihrer Grundannahme die Verstandesvergleichung für die einzig richtige und objective halten und darnach das Verhältniß der Dinge selbst bestimmen. Sie wird also einem doppelten Frethum unterliegen, denn erstens sind uns die Borstellungen nicht blos im Verstande, sondern auch in der Sinnlichseit gegeben, und dann ist die Sinnlichseit nicht verworrener Verstand, sondern selbst Ersenntnißvermögen: die Vorstellungen werden mithin unter zwei Gesichtspunkten verglichen werden müssen, sowohl unter dem der Sinnlichseit als unter dem des Verstandes; die Verstandesvergleichung ist erstens nicht die einzige, und zweitens gilt alle Vergleichung, die wir anstellen mögen, nur für Erscheinungen und keineswegs für Dinge an sich.

Daher ist vor allem zu überlegen, unter welchem Sesichtspunkte die Vorstellungen verglichen werden: diese Neberlegung nennt Kant "transscendentale Reflexion". Wenn nun die Sinnlichkeit anders vergleichen sollte, als der Verstand, so werden die verglichenen Vorstellungen unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit anders erscheinen, als unter dem des Verstandes und jene Vergleichungsbegriffe demgemäß zwei verschiedene Vedeutungen haben: was Kant "die Amphibolie der Resserichsbegriffe" nennt. Diese Amphibolie mußte der leibnizischen Philosophie verborgen bleiben, weil sie Sinnlichkeit und Verstand falsch

unterschieben, barum die Erscheinungen blos durch den Verstand versglichen und ihr Verhältniß so bestimmt hatte, als ob sie nicht Erscheisnungen, sondern Dinge an sich wären. Kants Kritis der leibnizischen Metaphysik zielt auf diesen Punkt. In seiner Art, Vorstellungen zu vergleichen, mußte Leibniz gestissentlich von allen sinnlichen Bedingungen absehen, darum konnte seine Vergleichung nicht von Erscheinungen, sondern blos von Begriffen und Dingen an sich gelten. Da nun die letzteren nie vergleichbare Gegenstände sind, so fällt damit das ganze Lehrgebäude der Monadologie in sich zusammen. Der Beweis gegen Leibniz ist gessührt, sodald gezeigt worden, daß Objecte unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit anders verglichen werden müssen, als unter dem des Verstandes, denn hieraus erhellt, daß die Verstandesvergleichung nicht von Erscheinungen gilt, also überhaupt keinen objectiven Erkenntnißwerth hat.

2. Rritit ber leibnizischen Philosophie.

Der Verstand muß urtheilen, daß Begriffe, die vollkommen diefelben Merkmale haben, einen und denselben Beariff ausmachen. Sind die Merkmale zweier Objecte völlig dieselben, so muß erklärt werden. daß diese Objecte nicht zu unterscheiden sind: daher ber leibnizische Sak bes Nichtzuunterscheidenden. Wenn nun alle Dinge doch unterschieden werben follen, so müssen ihre Merkmale durchgängig verschieden sein, und es darf nicht zwei vollkommen gleiche Dinge geben: daher der Sat der Verschiedenheit, auf dem die Monadologie beruht. Anders erscheint die Bergleichung unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit. Zwei Begriffe können ihren Merkmalen nach vollkommen einerlei sein: in Raum und Zeit find fie immer verschieden. Zwei Cubitfuß Raum find ben Merkmalen nach gang gleich, aber barum nicht ein Cubikfuß, sondern zwei, weil sie verschiedene Räume einnehmen. Wenn also Begriffe einerlei find, so sind sie als Dinge an sich nicht zu unterscheiben; als Erscheinungen find sie stets unterschieden. Der leibnizische Sat gilt also nur von Dingen an sich: d. h. er gilt nicht.*)

Der Verstand muß urtheilen, daß die Segung eines Begriffes bessen Bejahung oder Realität, das Gegentheil davon seine Verneinung oder Negation ist, daß Realität und Negation sich immer, wie A und Richt-A verhalten, daß in diesem Verhältniß der einzig mögliche Widerspruch besteht. Unter A verstehen wir jede mögliche Realität, unter Richt-A

^{*)} S. oben Buch I. Cap. XI. S. 169.

jede mögliche Regation. Ift kein anderer Widerstreit möglich, als ber zwischen A und Richt=A, so giebt es keinen Widerstreit zwischen Reali= täten, so ist die Regation niemals eine Realität, sondern nur deren Aufhebung, Abwesenheit, Schranke, so wird das Regative überhaupt mir als Schranke oder Mangel der Realität, nicht felbst als Realität begriffen werden können. Daraus folgt der leibnizische Begriff vom Uebel, vom Bofen u. f. f. Es folgt weiter, daß zwischen Reglitäten fein Wider= ftreit möglich, also ein Inbegriff aller Reglitäten, der möglichen und wirklichen, benkbar ift, woraus der Begriff Gottes als "des allerrealsten Befens" hervorgeht. Anders ftellt fich die Sache unter dem Gefichts= vunkte der Sinnlichkeit. Sier ist ein Widerstreit der Realitäten sehr wohl möglich, wie derfelbe in den negativen Größen, in den entgegen= gesetzten Richtungen und Kräften u. f. f. zu Tage tritt. Mio ber Sat. daß Realitäten einander nicht widerstreiten, und die Reaation keine Realität sei, gilt nicht von Erscheinungen, sondern nur von Dingen an sich: b. h. er ailt nicht.

Der Beariff des Inneren, blos durch den Verstand aufgefaßt, muß von allem Aeußeren unterschieden werden: es muß daher ein selbstän= biges, von allen äußeren Ginfluffen unabhängiges Wefen b. h. Substanz fein; diefe Substang darf nicht einen äußeren Gegenstand ausmachen. also nicht im Raume eristiren, vielmehr alle Bestimmungen des Ortes. der Größe, Berührung, Bewegung u. f. f. von sich ausschließen; so bleibt zu ihrer näheren Bestimmung nur die Vorstellung und deren Zustände übrig. Daher kann der Berstand das Innere nur als eine vorstellende Substanz (Monade) auffassen, er kann die Monaden nicht äußerlich auf einander einwirken laffen, weil dadurch der Begriff der inneren Realität aufgehoben würde, also muß er das Verhältniß oder den Zusammen= hang berselben in ber Form einer vorherbestimmten Harmonie benken. Dagegen unter dem Gesichtsvunkte der Sinnlichkeit sind alle von uns unterschiedenen Wesen im Raume, und alle Erscheinungen in Raum und Zeit nur aus ihren Verhältnissen oder Relationen erkennbar. Die ganze leibnizische Monadologie gilt daher nicht von Erscheinungen, sondern blos von Dingen an sich: d. h. sie gilt nicht.

Die Vergleichung von Materie und Form, im Verstande gedacht, ist das Verhältniß des Bestimmbaren und der Bestimmung; der Begriff der Materie ist der des bestimmbaren, zu gestaltenden Stoffes; der Begriff der Form giebt die Bestimmungen und Verhältnisse, die den Stoff gestalten und ordnen. Also setzt hier die Form die Materie voraus, wie

die Bestimmung das Bestimmbare, wie die Wirklichkeit die Möglichkeit. Darum bilben bei Leibnig die möglichen Welten die Bedingung, worgus die wirkliche Welt (durch Wahl) hervorgeht, und in der wirklichen Welt find die Monaden das Material, woraus die Welt besteht: dies ift die erste Bestimmung, die zweite ist ihre Form oder Ordnung. Das Berhältniß derselben ist ihre Gemeinschaft oder Coeristenz, deren äußere Form der Raum ist; die Wirksamkeit jeder einzelnen besteht in den inneren Veränderungen, in der Aufeinanderfolge ihrer verschiedenen Borstellungszustände, deren äußere Form die Zeit ist: daber der leibnizische Lehrbegriff, wonach Raum und Zeit die Formen oder Verhält niffe find, welche das Dasein der Dinge voraussetzen. Unter dem Ge= sichtspunkte der Sinnlichkeit angesehen, sind Raum und Zeit nicht Berhältniffe der Dinge, sondern Formen der Erscheinungen, d. h. der Unschauung, ohne welche nichts erscheinen kann. Sier also geht die Form der Materie voraus. Die blos gedachte Materie ist formlos, die angeschaute und sinnlich empfundene ist immer in Raum und Zeit, hat also immer die Form der Anschauung. Mit anderen Worten: die Ma= terie als Erscheinung sest Raum und Zeit voraus, die Materie als Ding an sich bildet die Boraussetzung beider. Der leibnizische Lehrbegriff von Raum und Zeit gilt daher nicht von Erscheinungen, sondern von Dingen an sich als Verstandesobiecten: d. h. er gilt nicht.

3. Leibniz und Locke.

So wird die ganze leibnizische Philosophie in allen Punkten auf den Grundsehler zurückgeführt, daß sie die Sinnlichkeit für einen verworrenen Verstand und deren Objecte für die Dinge selbst ansieht, die der denkende Verstand erkennt; daß mit einem Worte Leibniz die Erscheinungen als Dinge an sich beurtheilt und darum blos durch den Verstand vergleicht, während sie unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit verglichen sein wollen. Man kann den Unterschied zwischen Ding an sich und Erscheinung nicht begreisen, wenn man den zwischen Sinnlichkeit und Verstand nicht richtig gefaßt hat. Wird der Unterschied dieser beiden Erkenntnißvermögen graduell genommen, so bildet eines von beiden das Grundvermögen, das andere eine Stuse desselben; so muß entweder die Sinnlichkeit auf den Verstand oder dieser auf die Sinnlichkeit zurückgeführt werden: das erste wollten die Intellectualisten, das andere die Sensualisten; aber in beiden Fällen gelten die Objecte der sinnlichen Vorstellung als die Dinge selbst, die bei den einen durch

den bloßen Verstand, bei den anderen durch die sinnliche Wahrnehmung erkannt werden. Der Unterschied zwischen Erscheinungen und Dingen an sich wird in keinem von beiden Fällen eingesehen. Leibniz verwandelte alle Erscheinungen in reine Verstandesobjecte, während Locke die Verstandesbegriffe sämmtlich auf sinnliche Wahrnehmungen und Sindrücke zurücksichen wollte. Oder, wie Kant sich ausdrückt, um den Grundsehler der beiden entgegengesetzten Richtungen kurz und schlagend zu treffen: "Leibniz intellectuirte die Erscheinungen, so wie Locke die Verstandesbegriffe insgesammt sensisticit hatte."

Reuntes Capitel.

Die Lehre von den Vernunftbegriffen oder Ideen. Der transscendentale Schein und die dialektischen Vernunftschlüsse.

I. Urfprung aller Metaphyfit des Ueberfinnlichen.

1. Das Ding an sich als Object.

Der lette Begriff der Analytik war der Grenzbegriff des reinen Berstandes und der Erfahrung: das Ding an sich, deffen positive Bedeutung unter dem Gesichtspunkte der Verstandeserkenntnif völlig problematisch blieb, deffen negative Bedeutung darin bestand, daß der Horizont unserer Erkenntniß dadurch begrenzt wurde. So weit ist mit dem Dinge an sich nicht der mindeste Frrthum verbunden; dieser entsteht erst, wenn es zum Gegenstande der Erkenntniß gemacht und damit jene Grenze überschritten wird, die der Verstand seiner eigenen Tragweite sett. Wenn die Dinge an sich einleuchtende Gegenstände wären, so würde die Erkenntnik berselben unabhängig von aller Erfahrung burch die bloke Bernunft stattfinden, also metaphysisch sein: sie darf daher eine Meta= physik des Uebersinnlichen genannt werden. Die Eristenz der nichtsinn= lichen Objecte, da fie in keiner Erfahrung gegeben ift, läßt fich nur durch den bloken Verstand einsehen; ihr Dasein muß durch ihren Begriff gegeben sein und aus ihm erhellen: in dieser Rücksicht ist alle Metaphysik des Uebersinnlichen Ontologie. Wenn die Dinge an sich auch Objecte sein könnten, so dürfte man alle Gegenstände eintheilen in Ericheinungen und Dinge an sich. Wenn es von allen Gegenständen

metaphysische Erkenntniß giebt, so giebt es Metaphysik überhaupt. Dak von den Erscheinungen metaphysische Erkenntniß möglich ist, hat die Kritik bewiesen. Wäre auch eine Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich, so gäbe es Metaphysik überhaupt: darum hat Kant die letzte Frage seiner Kritik in den Prolegomena so gefaßt: "Wie ist Metaphysik überhaupt möglich?" Die Frage ist gleichbedeutend mit der anderen: wie ist Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich? Aber man darf die Gegenstände nicht in Erscheinungen und Dinge an sich eintheilen, denn die letzteren sind keine Gegenstände.

Es wird also jest die Aufgabe der Kritik sein, in einem gewissen Sinne die Möglichkeit einer Ontologie zu erklären und in einem gewiffen anderen Sinne beren Unmöglichkeit zu beweisen. Die Gegenstände ber Ontologie sind die Dinge an sich. Bon Rechts wegen können diese nie Objecte oder Vorstellungen bilden; darum wird von Rechts wegen auch keine Erkentniß derselben möglich sein, und wenn doch thatsächlich eine solche Wissenschaft existirt, so wird sie nicht das Wesen, sondern blos ben trügerischen Schein ber Erkenntniß haben. Wenn aber die Dinge an sich, die in Wahrheit feine Objecte find, nicht einmal den Schein. Objecte zu fein, annehmen könnten, fo mare die Metaphnift bes Uebersinnlichen felbst als Scheinwissenschaft, also in jedem Sinne unmöglich, und die Thatsache, die uns in so vielen Sustemen vorliegt, bliebe unerklärlich. Es muß gezeigt werden, daß die Dinge an sich Scheinobjecte find und fein muffen: bann ift offenbar die Erkenntnik berselben als Scheinwissenschaft möglich, als mahre Ginsicht unmöglich. In der Erfahrung giebt es nur finnliche Objecte. Im Felde der Erfahrung und unter den Bedingungen der letteren kann das Uebersinn= liche auch nicht ben Schein eines gegenständlichen Daseins annehmen: baher kann es die Erfahrung nicht fein, die jenen Schein erzeugt. Dieser muß vielmehr unabhängig von aller Erfahrung seinen Grund in der Bernunft felbst haben: b. h. ber Schein, auf bem alle Metaphysik bes Nebersinnlichen beruht, ift nicht empirisch, sondern transscendental. Dieser "transscendentale Schein" ift in seinem Ursprunge zu enthüllen, aus seinem letten Grunde zu erklären und in allen Fällen aufzudecken, wo er die Grundlage einer sogenannten Metaphysik bilbet. Die Lösung biefer Aufgabe heißt "transscendentale Dialektif"*); es ist jener zunächst

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Logik. Abth. II. (Bb. II. S. 276—532.) Proleg. Th. III. § 40—60. (Bb. III. S. 249—93.)

nur angebeutete Schein, welcher ben Tingen an sich das Ansehen giebt, als oh sie Gegenstände, also Erscheinungen oder erkennbare Dinge wären, und dadurch die menschliche Vernunft versührt, ihre Erkenntniß auf diese Scheinobjecte zu richten. Bevor wir nun diesem Scheine selbst genauer auf den Grund gehen, müssen wir das Ding an sich näher bestimmen. Aus dem Gesichtspunkte des Verstandes läßt sich von demsselben nichts entdeden, als die negative Bestimmung der Grenze. Was das Ding an sich eigentlich ist und positiv bedeutet, ist dis jetzt noch räthselhaft. Doch zeigt sich in der Ferne eine Aussicht, die ums jenem dunkeln Punkte näher zu bringen verspricht. Als die Grenze des Verstandes und seines Gesichtskreises scheint das Ding an sich gleichsam die "ultima Thule" der Sinnenwelt und der Ersahrung, das äußerste Ende derselben zu sein, dem wir uns im Wege der Ersahrung nähern können; es scheint, als ob dieser Weg, genau und beharrlich versolgt, uns der Ersahrungsgrenze zuführen müsse.

2. Der Weg ber Erfahrung. Der regreffive Schluß.

Das Gesetz aller Ersahrung war die Causalverknüpfung der Erscheinungen: jede Erscheinung als Object einer möglichen Ersahrung ist bedingt durch eine andere, die ihr nothwendig vorausgeht, auf die sie solge nach früher sind als sie; sie ist selbst Bedingung aller anderen, die in der objectiven Zeitzsche ihr folgen. Dieser Causalzusammenhang verknüpft alle Erscheinungen zu einer Kette, die nirgends abreist, also die Continuität der Ersahrung ausmacht und so den einzig möglichen Weg bezeichnet, um das Reich der Ersahrung von einem Ende zum anderen zu durchlausen. Damit ist der Weg, den wir suchen, entdeckt: er führt ohne Unterbrechung von der ersten Bedingung durch die Reihe aller bedingten Erscheinungen hinab die zu dem letzten Gliede der Kette und von diesem letzten Gliede durch die Reihe aller bedingenden Erscheinungen hinauf die zu dem ersten. Heine aller bedingenden Erscheinungen hinauf die zu dem ersten, dier allein können wir uns der Ersahrung nähern und, wie es scheint, dieselbe erreichen.

Der Weg selbst hat eine boppelte Richtung: die eine geht abwärts von der Bedingung zum Bedingten, die andere auswärts von dem Bedingten zur Bedingung. Die Ursachen sind vor den Wirkungen. Daher wird von den Wirkungen zu den Ursachen rückwärts, von diesen zu jenen dagegen vorwärts geschritten: der zweite Weg ist progressiv, der erste regressiv. Finden läßt sich nur, was gegeben ist. Mit der Wirkung

find alle Ursachen gegeben, denn sie müssen der Zeit nach vorangegangen sein, nicht umgekehrt mit der Ursache auch alle Wirkungen. Mit der Gegenwart ist alle Vergangenheit gegeben, nicht die Zukunft. Daher liegt die Erfahrungsgrenze nicht in der Zukunft, deren letzten Zeitpunkt sie bilden müste, sondern nur in der Vergangenheit, deren Anfangspunkt (oberstes Glied) oder deren ganze Reihe sie ausmacht: sie kann nicht im Reiche des Vedingten, sondern nur in dem der Vedingungen gesucht werden. Der einzig mögliche Weg, der uns die Grenze der Erfahrung in Aussicht stellt, ist die Continuität der Causalverknüpfung in regressiver Richtung: der Weg von dem Bedingten zur Vedingung.

Bebe Caufalverknüpfung ber Erscheinungen ist ein Erfahungsurtheil. Die Bedingung begreift das Bedingte unter sich und verhält sich zu diesem, wie das Allgemeine zum Besonderen, wie im Urtheile das Brädicat zum Subject. Soll also von dem Bedingten aufgestiegen merben zu den Bedingungen, so heißt das so viel, als von dem Besonderen zum Allgemeinen fortschreiten oder das Urtheil durch seine Regel bebingen. Es sei 3. B. das Urtheil: "alle Körper sind veränderlich"; die Bedingung heißt: "alle Körper find zusammengesett", die Regel: "alles Busammengesetzte ift veränderlich". Diese Regel begründet die Veränder= lichkeit der Körper durch ihre Zusammensehung. Also verhalten sich die Urtheile zu ihren Regeln, wie ber Schluffat zum Dberfat; die Bedingung, unter welcher die Regel in dem bestimmten Falle gilt, ist der Untersat. Ein Urtheil, welches es auch sei, bedingen, heißt daher dieses Urtheil aus einer Regel unter einer bestimmten Voraussetzung ableiten: die Regel bildet den Obersat, die Anwendbarkeit der Regel giebt den Untersat, die Anwendung selbst macht den Schlußsat. Die Ableitung der Urtheile aus Regeln oder das Bedingen (Begründen) der Urtheile geschieht bemnach stets in der Form der Schlüsse. Die Logik hat das Urtheilen durch Regeln oder das Verknüpfen zweier Urtheile zu einem dritten, welches nothwendig daraus hervorgeht, den Vernunftschluß ge= nannt im Unterschiede vom Berstandesschluß, der ein Urtheil aus einem anderen unmittelbar (b. h. ohne Dazwischenkunft eines dritten Urtheils) ableitet. Es ist hier nicht der Ort, über diese Ausdrucksweise mit der Logif zu rechten. Man barf einwenden, daß Schluffe nichts anderes find als Urtheile, daß also das Vermögen zu schließen kein anderes fein kann als das Vermögen zu urtheilen, daß man nicht einsieht, wie fich die Vernunft als Schlukvermögen von dem Verstande als Urtheils= vermögen unterscheiden soll. Dies bei Seite gesett, so leuchtet ein, daß

jener Weg, welcher uns der Erfahrungsgrenze zuführt, von Seiten der menschlichen Vernunft in der Form des Schlusses beschrieben wird. Auch die Schlußform kann einen doppelten Weg nehmen: entweder geht sie von den allgemeinsten Sägen durch die absteigende Reihe der Mittelsglieder zu dem bedingten Urtheile, oder sie geht von diesem durch die aufsteigende Reihe der Mittelglieder zu den obersten und allgemeinsten Prämissen: im ersten Fall steigt sie von der Regel durch die Untersäge abwärts zu den Schlußsägen, in dem anderen von diesen answärts zu den Negeln. Der erste Weg ist der progressive oder episyllogistische, der andere der regressive oder prosyllogistische. Bon diesen beiden Formen ist es die letzte, welche den Weg zu der einzig möglichen Erfahrungszgrenze bezeichnet.*)

3. Das Ding an fich als Bernunftbegriff.

Run ift die Regel, die ein Urtheil begründet, ein allgemeiner Sat; sie ist, mit dem bedingten Urtheile verglichen, deffen Grundsak ober Princip: daher suchen die Vernunftschlusse zu den gegebenen Urtheilen die Principien. Indessen ist jede gefundene Regel selbst wieder ein bedingtes Urtheil, das zu feiner Erklärung eine Regel ober ein Princip voraussest. Wie jedes Object einer möglichen Erfahrung eine Erschei= nung und barum bedingter Natur ift, so ift auch jedes mögliche Er= fahrungsurtheil selbst ein bedingtes Urtheil, das als solches niemals die oberfte Regel sein kann. Diese muß ein Urtheil sein, das alle übrigen bedingt und selbst durch keines bedingt wird, also ein Princip nicht im relativen, sondern im absoluten Sinn. Das relative gilt bedingterweise, das absolute dagegen unbedingt: alles hängt von ihm ab, während es selbst von nichts abhängt. Der Vernunftschluß, der von dem Besonderen zum Allgemeinen, von den Urtheilen zu den Regeln, von dem Bedingten zur Bedingung emporsteigt, beschreibt demnach einen Beg, deffen lettes Biel fein anderes fein kann, als das Unbedingte felbst. Jedes Object einer Erfahrung ift Erscheinung, jede Erscheinung ift ihrer Natur nach bedingt, benn sie ist nur möglich (erkennbar) als die Folge einer anderen: also ist keine Ericheinung unbedingt und das Unbedingte niemals Erscheinung, nie Gegenstand einer möglichen Erfahrung: es ist die Grenze aller Erfahrung und fällt zusammen mit dem Dinge an sich.

^{*)} Kritik ber reinen Bernunft. Transscendentale Dialektik. Ginleitung. (Bb. II. S. 280—87.)

Wir sehen bennach, daß die Vernunft das Unbedinate ober bas Ding an sich einerseits als das Ziel, dem sie zustrebt, vorstellen muß. andererseits als ein Object möglicher Erfahrung niemals porstellen fann; daß der Beariff eines Unbedinaten in der ersten Rücksicht nothwendig, in der zweiten unmöglich ift. Unmöglich ist derselbe als Object der Erfahrung, und da der Verstand nur Erfahrungen machen fann. fo ist bas Unbebinate fein Verstandesbegriff und fein Verstandesobject; nothwendig dagegen ift dieser Begriff als Ziel der Bernunft: er ift fein Verstandesbegriff, sondern ein Vernunftbegriff. Sier entdeckt fich der kantische Unterschied zwischen Vernunft und Verstand. Beibe find Bermögen der Begriffe, aber die Begriffe beider find der Art nach verschieden: die Verstandesbegriffe geben nur auf Erscheinungen, die ihrer Natur nach stets bedingt sind, die Vernunftbegriffe nur auf das Unbedinate, das feiner Natur nach niemals Erscheinung sein kam; ber Berstand ist durch seine Beariffe ein Vermögen der Regeln, die stets eine relative, durch die Erfahrung bedingte Geltung haben, die Vernunft bagegen ein Vermögen der Principien, die absolut gelten. Der Unterschied zwischen Princip und Regel macht den Unterschied zwischen Bernunft und Berftand. Keine Verftandesregel gilt unbedingt, benn fie gilt nur für Erscheinungen: in diesem Sinne find auch die Grundfate bes reinen Verstandes nicht Principien, sondern nur Regeln. Es ift nicht die Form des Schluffes, welche den Unterschied macht zwischen Berftand und Vernunft. Der Schluß fucht eine oberfte Regel, er fucht das Princip oder das Unbedingte, aber er würde es nicht suchen, wenn er blos am Leitfaden der Erfahrung fortginge; er kann es nur suchen. wenn ihm unabhängig von aller Erfahrung dieses Ziel durch die Bernunft felbst gesetzt wird. Die Vorstellung des Zieles muß dem Suchen vorausgehen. Wie foll man suchen, was man nicht auf irgend eine Beife vorstellt? Ohne den Begriff des Unbedingten ift der darauf gerichtete Bernunftschluß unmöglich. Diese Borstellung kann ber Berstand nicht bilden, weil seine Begriffe, so viele er hat, nur Erscheinungen verknüpfen und sich ihrer Natur nach nur auf Erscheinungen beziehen; wohl aber kann er dieselbe bedeuten, weil alle seine Begriffe, abgelöst von den sinnlichen Bedingungen, etwas Unbedingtes ausdrücken. Den Begriff des Unbedingten zu fassen, ift ein dem Verstande überlegenes Vermögen erforderlich: eben dieses Vermögen ift die Vernunft.*)

^{*)} Gbendas. Transsc. Dialekt. Buch I.: Bon den Begriffen der reinen Bernunft. (Bb. 11. S. 287—88.)

4. Der Vernunftbegriff als Ibee.

Wir haben bas Unbedingte einen Bernunftbegriff genannt. Der Name ist deshalb nicht aluctlich, weil es icheinen könnte, als ob bas Unbedingte unter die Gattung der Begriffe gehöre, als ob es, wie diefe, ein Object voraussetze, aus dem es entweder abstrahirt ist, wie die em= pirischen Gattungsbegriffe, oder bas es erkennbar macht, wie die reinen Berstandesbegriffe die Objecte ber Erfahrung. Das Unbedingte gehört nicht zum Geschlecht ber Begriffe. Ihm fehlt ber Charakter, ben alle Beariffe haben: die Beziehung auf ein gegebenes Dasein. Bas ber fogenannte Beariff des Unbedingten ausdrückt, ift nicht gegeben, sondern foll erreicht oder gegeben werden: es ist nicht, sondern foll sein, es ist fein Object, welches die Erfahrung bestimmt, sondern ein Ziel ober Bwed, ben die Bernunft fest, bem unter allen möglichen Objecten ber Erfahrung feines entspricht. Diesen Begriff eines Vernunftzweckes nennt Kant Idee, indem er sich auf die alten Philosophen, namentlich Plato, beruft. Die platonischen Ideen sind die ewigen Muster oder Urbilder der Dinge, die in keinem Objecte der Erfahrung erreicht oder auch nur deutlich abgebildet werden; sie sind zugleich die Vorbilder alles sitt= lichen Sandelns. In diesem zweiten Sinne moralischer Zwecke nimmt Kant den platonischen Ausdruck, er bezeichnet am besten die Idee im Unterschiede von aller Erfahrung: das Ding an sich, welches nicht ift. sondern sein soll. Auf diesen Unterschied kommt hier alles an. Es würde im Sinne Kants die ganze Naturwiffenschaft verwirren und geradezu aufheben, wenn man die Naturerscheinungen nach Zwecken erklären wollte; es murbe die gange Sittenlehre aufheben, wenn man das menfch= liche Sandeln nicht aus Zwecken und Motiven herleiten wollte; aber es würde ihr völlig zuwiderlaufen, wenn ihre Gefete nach Beweggrun= den der erfahrungsmäßigen und gewöhnlichen Handlungen der Menschen beurtheilt mürden. Jede widerstreitende Erfahrung ist eine Instanz gegen das aufgestellte Naturgeset; feine widerstreitende Erfahrung ist eine Inftanz gegen bas aufgestellte Sittengesetz. Lon keiner Raturerscheinung barf man fagen: sie foll nicht sein. Man barf und muß es fagen von jeder menschlichen Sandlung, die dem Sittengesetze widerstreitet. In diesem Sinne erklärt Rant von den Ideen mit einem Sinblick auf die platonische Staatslehre: "Nichts kann Schädlicheres und eines Philosophen Unwürdigeres gefunden werden, als die pobelhafte Berufung auf vorgeblich widerstreitende Erfahrung, die doch gar nicht eristiren würde, wenn jene Unstalten zu rechter Zeit nach den Ideen getroffen wurden

und an beren Statt nicht rohe Begriffe, eben barum, weil fie aus ber Erfahrung geschöpft werden, alle gute Absücht vereitelt hätten".

Das Ding an sich war für den Verstand blos der Grenzbeariff ber Erfahrung. Seiner positiven Bebeutung nach ist bas Ding an sich das Unbedinate: das absolute Princip nicht dessen, mas ist, sondern bessen, was sein soll, das Princip nicht des natürlichen, sondern des moralischen Geschehens, kein Begriff, ber ein Object ber Erfahrung bestimmt oder badurch bestimmt wird, sondern eine Idee. In biesem Sinne muß der kantische Ausdruck von dem platonischen unterschieden und darf in keinem Fall in der weiten Ausdehnung gefaßt werden, in welchem die neueren Philosophen dieses Wort brauchten, die jede Vorstellung, selbst die der rothen Farbe, eine Idee nannten. Die Idee im Sinne Kants ift fein Gegenstand ber Anschauung, noch macht fie einen folden Gegenstand; sie ist kein Object der Erfahrung, noch macht sie ein solches Object: darum ist sie weder Anschauung noch Beariff, und ihr Vermögen weder Sinnlichkeit noch Verstand; sie stimmt mit den Formen der Sinnlichkeit und mit den reinen Verstandesbeariffen nur darin überein, daß sie, wie diese, unabhängig von aller Erfahrung, d. h. ursprünglich ober transscendental ist.*)

Das Ding an fich ift eine "transscendentale Idee". Berglichen mit der Erfahrung, bedeutet fie die Grenze oder das Ziel, dem die Erfahrung zustreben soll, das sie aber als solche niemals erreichen kann und darf. Die Erfahrung foll diejem Ziele zustreben: b. h. sie foll sich erweitern, und zwar unausgesett; sie kann und darf dieses Ziel nie erreichen: b. h. sie darf sich nie vollenden, denn es kann in ihrem Fortgange niemals der Bunkt kommen, wo sie sich abschließt und aufhört. Wenn nun die Erfahrung auf diese Weise sich unausgesett erweitern foll, ohne sich jemals vollenden zu können, so ist das Reich und die Continuität derfelben grenzenlos, wie Raum und Zeit. Wenn es ein unbedingtes oder lettes Princip der Erfahrung gäbe, so würden in diesem Principe alle Erfahrungsurtheile ihren gemeinschaftlichen Grundsat haben, so wären hier alle Erfahrungswiffenschaften nur eine Wiffenichaft, und das System aller menschlichen Erkenntniß wäre hier in einer Einheit zusammengeschlossen. Die Erfahrung soll nach diesem unerreich= baren Riele streben, sie foll bei aller Erweiterung zugleich die Einheit

^{*)} Gbendas. Transsc. Dialekt. Buch I. Abschn. I.: Bon den Ibeen überhaupt. (Bb. II. S. 289-94.)

ihrer Erkenntniffe im Auge behalten und fortwährend beftrebt fein, alle ihre Theile zu einem Gangen ber Wiffenschaft zu vereinigen. Diefe Idee des Ganzen oder der Vernunfteinheit bildet das der Erfahrungs= wissenschaft vorgestellte, von ihr zu erstrebende, aber nie zu erreichende Riel. Die Idee ift in Rudficht auf die Erfahrung nie deren Object, fondern nur beren Ziel; dieses Ziel forbert die stetige Erweiterung unferer empirischen Erkenntniß und zugleich beren eben so stetige Bereinigung zu einem wohlgeordneten Ganzen. Die Erweiterung geht auf die materiale Vollendung der Wiffenschaft, die Vereinigung und syste= matische Verknüpfung der Theile geht auf ihre formale Vollendung. Unter diesem Gesichtspunkte betrachtet, verhält sich die Vernunft zum Berstande, wie dieser sich zur Sinnlichkeit verhält; der Verstand verfnüpft die Erscheinungen zu Erfahrungsurtheilen, die Bernunft verfnüpft die Urtheile zu einem wissenschaftlichen Ganzen, vielmehr fordert sie diese Berknüpfung. Der Verstand bringt in die Erscheinungen Verstandeseinheit und macht baburch die Erscheinungen zur Erfahrung: die Bernunft brinat in die Urtheile Bernunfteinheit und macht dadurch die Erfahrung zu einem Ganzen, d. h. sie fordert eine solche Vollendung.*)

5. Die Ibee als Scheinobject. Der transscenbentale Schein.

Die Erfahrung kann ihre Grenze deshalb nicht erreichen, weil sie selbst grenzenlos ist. Ihre unerreichbare Grenze ist die Idee der Einheit, der die Erkenntniß zustrebt, indem sie sich fortwährend erweitert und ordnet. Wenn die Erkenntniß jene Grenze für erreichbar und gegeben ansieht, wenn sie die Idee der Einheit als einen Gegenstand nimmt, den sie erfassen kann, so hört in diesem Augenblick die Erfahrung auf, sich zu erweitern: sie geht über sich selbst hinaus, sie übersteigt ihre Grenze und wird transscendent; sie hört auf Erfahrung zu sein und wird Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie. Also hier ist der Punkt, wo wir deutlich sehen, wie jene Metaphysik entsteht: sie entsteht, indem sie für ein Object ansieht, was nicht Object, sondern Idee ist. Diese Täuschung wäre unmöglich, wenn nicht die Idee den Schein annehmen könnte, ein Object möglicher Erkenntniß zu sein; diese Täusschung wäre nur zufällig und könnte nicht der menschlichen Vernunft als solcher zur Last fallen, wenn nicht die Idee den Schein eines Objects

^{*)} Ebendas. Transsc. Dial. Buch II. Abschn. II.; Bon den transsc. Ideen. (Bd. II. S. 294 figd. S. 298.)

in gewissem Verstande haben müßte: ein Schein, ber sich unabsichtlich und unwillfürlich unserer Erkenntniß aufdrängt, und dem wir folgen, bis das Licht der Kritik jenes Frelicht überstrahlt. Und woher kommt dieser unvermeidliche, transscendentale Schein, womit die Vernunft selbst bem Dinge an sich das Ansehen eines (erkennbaren) Objects leiht? Die Sache begreift sich leicht nach bem, was wir erklärt haben. Unfere Erfahrung ist ihrer Natur nach nothwendig grenzenlos, wie Raum und Reit; jedes ihrer Objecte ift eine Erscheinung, jede Erscheinung sett eine andere als ihre Ursache voraus und geht selbst einer anderen als Ursache vorher; hier giebt es kein erstes und kein lettes Glied, so wenig als es einen ersten oder letten Zeitpunkt giebt. Und boch giebt es etwas von aller Erfahrung Unabhängiges, das weder deren Bedingung ift, wie Raum, Zeit, Caufalität, noch jemals beren Object fein fann, wie die Erscheinungen. Dieses Etwas ist das Ding an sich, die Idee. Also es giebt eine Grenze der Erfahrung, die doch selbst grenzenlos ist. Und jett entsteht der Schein, als ob die Erfahrung lund mit ihr die Erscheinungswelt nicht grenzenlos, sondern in Raum und Zeit begrenzt wäre, als ob die Erfahrungsgrenze selbst im Gebiete der Erfahrung liegen und an den Erscheinungen theilnehmen könnte; es entsteht der Schein, als ob das Ding an fich das oberfte Glied in der Kette der Erscheinungen wäre und als solches selbst eine Erscheinung ober ein Object ausmachte. Dieser Schein war es, der unsern Leibnig täuschte, ber bie Metaphysiker von jeher getäuscht und verleitet hat, die Grenze ber Erfahrung zu übersteigen. Sie sind, ohne es zu merken, über diefe Grenze hinausgegangen; sie bildeten sich ein, noch im sichern Gebiete ber Erfenntniß zu fein, und faben nicht ben bobenlofen Abgrund zwi= schen Erscheinungen und Dingen an sich.

Als Erkenntnißgrenze scheint das Ding an sich noch Erkenntnißobject zu sein, denn der Grenzbegriff führt unwillkürlich den Schein
des Grenzobjects mit sich. Wir können uns die Grenze nicht anders
vorstellen als in Raum und Zeit; das Ding an sich, als Grenze vorgestellt, erscheint als die Raum- und Zeitgrenze der Welt, als deren
oberste Ursache, als deren nothwendiges Wesen u. s. f. Dieser Schein
ist unvermeidlich, so trügerisch er ist. Die Kritik der Vernunst kann ihn
erklären, aber die menschliche Vernunst kann ihn nicht los werden; sie
kann sich durch Kritik belehren lassen, diesem Scheine nicht zu solgen,
das Scheinobject nicht für ein wirkliches zu nehmen, die Erfahrung nicht
zu übersteigen; aber sie kann mit aller Kritik nicht machen, daß der

Schein felbst aufhört. Darum nennt ihn Rant "eine unvermeibliche Allufion". So belehrt uns die mathematische Geographie, daß, wo ber Simmel die Erde zu berühren scheint, an der außersten Grenze unseres Horizontes, die Berührung nicht wirklich stattfindet, daß der Simmel bort eben so weit als in unserem Zenith von der Erde absteht; aber alle geographische Erklärung kann ben sinnlichen Augenschein nicht zerstören, sie kann nur verhindern, daß wir diesen Augenschein nicht als Object auffassen und beurtheilen: sie berichtigt unser Urtheil, nicht unsern Sinn. So lehrt uns die Astronomie, daß der Mond im Aufaange, dicht über unserem Horizonte, eben so groß ist, als hoch am Simmel, wo er uns kleiner zu sein scheint; die Optik erklärt uns aus der Natur der Linear= und Luftversvective, warum wir den aufgehenden Mond nothwendig größer seben. Wir werben nach diesem Scheine nicht die Größe des Mondes beurtheilen, aber niemals aufhören diesen Schein zu haben. In diesen Fällen erklärt sich der Schein aus der natürlichen Beschaffenheit unserer Erfahrung: es ift ein empirischer Schein. Achnlich verhält es sich mit dem transscendentalen, nur daß dieser nicht aus der Sinneswahrnehmung, sondern aus der bloßen Bernunft folgt.

Es ist ganz richtig, daß es eine Grenze der Erfahrung giebt, daß diesen Grenzpunkt der Begriff des Dinges an sich oder die Jdee bildet; aber es ist ganz falsch und rein illusorisch, zu wähnen, diese Grenze sei im Felde der Erfahrung zu erreichen und liege mit diesem gleichsam in derselben Senee. Wo das Ding an sich die Erfahrung zu berühren scheint, berührt es dieselbe nicht in Wahrheit, eben so wenig, wie der Himmel an der äußersten Grenze unseres Gesichtskreises wirklich die Erde berührt. Der undelehrte, sinnliche Verstand könnte sich einbilden, daß er den Himmel greisen werde, wenn er die Grenze seines Horizontes erreicht hat; er weiß nicht, daß er auf jener Grenze nur im Mittelpunkte eines neuen Horizontes stehen wird. So bildet sich die unkritische Vernunft ein, an der Grenze ihrer Erfahrung das Ding an sich zu erreichen, während sich an der erreichten Stelle nur ein neues Gebiet der nirgends begrenzten Erscheinungswelt für unsere Erkenntniß aufschließt.

Unsere Erfahrung ist begrenzt, heißt, richtig verstanden: es giebt in uns etwas, das weder jemals (wie ein Object) erfahren werden noch jemals Erfahrung machen kann und eben darum die absolute Erfahrungsgrenze bildet. Wird dieses Etwas vorgestellt als Gegenstand, so kann es nicht anders als in Naum und Zeit vorgestellt werden, d. h. als

eine Erscheinung, die stets nur die relative Grenze unserer Ersahrung, nie die absolute Grenze aller Ersahrung bildet. Dadurch wird das Ding an sich in eine Erscheinung, also die Erscheinungen in Dinge an sich verwandelt. Denn sobald das Ding an sich in Raum und Zeit vorgestellt wird, müssen Raum und Zeit als die objectiven Bestimmungen der Dinge selbst gelten, also die Erscheinungen in Raum und Zeit nicht mehr für bloße Vorstellungen, sondern für die Dinge selbst, unabhängig von unserer Vorstellung und außer unserer Vorstellungskraft, angesehen werden. Und eben hierin liegt der Grundirrthum aller vermeintlichen Erkenntniß der Dinge an sich. Die Metaphysiker ließen sich von dem transscendentalen Scheine täuschen, von dem sich der kritische Philosoph nicht täuschen läßt: sie meinten das Ding an sich greifen zu können, wie die Kinder den Himmel!*)

II. Das Princip aller Metaphyfit des Neberfinnlichen.

1. Der richtige Schluß.

Alle Metaphysik gründet sich auf einen Schluß von dem bedingten Dasein auf das unbedingte. Sie schließt: wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so müssen auch alle Bedingungen desselben gegeben sein. Diese Bedingungen wären nicht alle, wenn nicht ihre Neihe vollendet oder ihr oberstes Glied noch weiter bedingt wäre. Sowohl die vollendete Neihe als das oberste (nicht weiter bedingte) Glied ist unbedingt. Daher lautet der Schluß, der aller Erkenntniß der Dinge an sich zu Grunde liegt: wenn das Bedingte gegeben ist, so ist auch die Neihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte selbst gegeben; num ist uns das bedingte Dasein gegeben, solglich auch das Unbedingte.

Der Schluß von dem bedingten Dasein auf dessen Bedingung ist richtig und unter allen Umständen nothwendig. Von der Bedingung wird rein logisch geurtheilt werden müssen, daß sie entweder bedingt oder nicht bedingt ist: im ersten Falle wiederholt sich der Schluß, dis er die Neihe aller Bedingungen erschöpft hat, im anderen Fall ist das Unbedingte sofort gegeben. Also gegen den Schluß ist, rein logisch genommen, nichts einzuwenden. Der Begriff des Bedingten weist auf das Unbedingte hin als seine Vollendung. Aber ein anderes ist der Begriff,

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Dialettik. Ginleitung I. Bom transsc. Scheine. (Bb. II. S. 276—79.)

ein anderes seine Beziehung auf den Gegenstand. Ober in der kantischen Sprache zu reden: ein anderes ist der Begriff im logischen, ein anderes im transscendentalen Verstande. Es kommt darauf an, auf welchen Gegenstand der Begriff sich bezieht. Was von den Vegriffen gilt, gilt darum noch nicht von den Objecten. Die Begriffe nehmen im logischen Verstande die Rücksicht nicht, die sie im transscendentalen nehmen müssen. Darum kann logisch richtig sein, was unter dem transscendentalen Gesichtspunkte falsch ist. So bezieht sich der Vegriff eines bedingten Daseins nur auf Erscheinungen, der Begriff des Unbedingten nur auf Dinge an sich oder Ideen. Diese grundverschiedene Beziehung kümmert den logischen Verstand nicht, aber sie ist die erste Rücksicht des kritischen.

Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so ist das Unbedingte als Idee gegeben, die nie Erscheinung oder Object ist. Auf diesen Schluß läßt sich keine Metaphysik gründen. Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so sind auch seine Bedingungen als Erscheinungen gegeben, aber weil diese Bedingungen Erscheinungen oder Gegenstände möglicher Erschrung sind, so ist ihre Neihe niemals als vollendet gegeben, denn es giebt keine vollendete Ersahrung. Dieser Schluß verneint die Möglichskeit der Metaphysik.

2. Der faliche Schluß.

Die bogmatische Metaphysik nimmt das bedingte Dasein als bloßen Begriff, ohne Erscheinung und Ding an sich zu unterscheiden; sie nimmt den Begriff des Bedingten unabhängig von unserer Vorstellung, bezieht denselben nicht blos auf Erscheinungen, sondern auf Dinge überhaupt, und jetzt lautet ihr Schluß: "wenn das Bedingte (als Ding an sich) gegeben ist, so ist auch das Unbedingte gegeben. Nun ist das Bedingte (blos als Erscheinung) gegeben; also ist das Unbedingte gegeben."

Herning der Trugschluß, auf dem alle Metaphysik beruht, offen vor jedermanns Augen. Der Begriff des Bedingten bildet den Mittelbegriff des Schlusses und gilt in zwei grundverschiedenen Bedeutungen: im Obersat bedeutet er das Ding überhaupt, im Untersate kann er nur die Erscheinung bedeuten, und jetzt ist gar kein Schluß mehr denkbar, da der Schlußsat nur möglich ist, wenn der Mittelbegriff in beiden Prämissen genau dasselbe bedeutet. So ist der Schluß, der aller Meta-

28*

physik bes Uebersinnlichen zu Grunde liegt, kein Schluß, denn sein Mittelbegriff ift nicht ein Begriff, sondern zwei, die nicht verschiedener sein können: er ist, was die alten Logiker eine "quaternio terminorum" nannten. Wenn man im Mittelbeariff zwei verschiedene Bedeutungen geflissentlich unter einem Worte versteckt, so macht man eine absicht= liche Täuschung, einen sophistischen Trugschluß, der meistens auf ein elendes Wortsviel binausläuft. Ein folder absichtlicher Trugschluß ist ber obige nicht. Die verschiedenen Bedeutungen des Mittelbegriffs find in diesem Falle Ding an sich und Erscheinung (Noumenon und Phänomenon). Diesen Unterschied wahrhaft und gründlich zu begreifen, bazu gehört die Einsicht, daß die Erscheinungen lediglich unsere Vorstellungen sind; dazu gehört die Ginsicht, daß Raum und Zeit reine Unichauungen ober urfprüngliche Vorstellungsformen unferer Sinnlichkeit find: dazu gehört mit einem Worte nicht weniger, als die fritische Philosophie. So lange diese Einsicht nicht gewonnen ift, liegt es der menschlichen Vernunft nabe, daß sie Erscheinungen und Dinge an sich verwechselt, daß sie die Erscheinungen als Dinge an sich, diese als Erscheinungen nimmt und nun unwillfürlich jenen Trugschluß vollzieht, auf den alle Ontologie ihre Lehrgebäude gründet. Es ist jener transscendentale Schein, der uns das Ding an sich als Erscheinung oder als ein objectives Dasein porsviegelt. Die darauf gegründeten Trugschlusse find, wie fich Kant ausdrückt, "Sovhisticationen nicht ber Menschen. sondern der reinen Vernunft selbst, von denen selbst der Weiseste unter allen Menschen sich nicht losmachen, und vielleicht zwar nach vieler Bemühung ben Irrthum verhüten, ben Schein aber, ber ihn unaufhörlich zwackt und äfft, niemals loswerden kann".*)

Der Vernunftschluß von einem bedingten Dasein auf ein Unbedingtes überhaupt hat seinen guten Grund, dagegen der Schluß von dem bedingten Dasein auf das Unbedingte als Dasein oder als Object hat nur einen Scheingrund: dieser Schluß ist die Sophistication der Vernunft, ein "vernünftelnder oder dialektischer Schluß". Die sogenannte dialektische Kunst der Rhetoren und Sophisten erzeugt willskürlich und absichtlich Scheingründe, um andere zu überreden und zu blenden; hier dagegen haben wir eine unabsichtliche und unwillkürliche Dialektik der reinen Vernunft selbst, die auf einen Scheingrund den Trugschluß zu einer transscendenten Wissenschaft bildet. Die Entdeckung

^{*)} Gvendas. Tr. Dial. Buch II.: Bon den dialekt. Schlüffen b. r. B. (Bb. II. S. 307.)

dieser Dialektik ist die lette Aufgabe der Kritik, deren Auflösung Kant ebendeshalb "transscendentale Dialektik" genannt hat.

3. Auflösung des Trugichlusses.

Alle Metaphysik bes Nebersinnlichen gründet sich auf dialektische Bernunftschlüsse, deren Grundform wir erklärt haben; wir können sogleich auch die Grundform der Auflösung hinzusügen. Wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so darf man auf ein Unbedingtes, nicht als Ding oder Erscheinung, sondern als Idee schließen. Run ist uns das bedingte Dasein als Erscheinung oder Object der Ersahrung gegeben, also ist die Reihe aller Bedingungen oder das Unbedingte nicht in der Erscheinung, sondern als Idee gegeben, d. h. mit anderen Worten: die Reihe aller Bedingungen ist uns nicht gegeben, sondern aufgegeben; sie bildet eine nothwendige Aufgabe der Bernunft, welche die Ersahrung nur so weit lösen kann, als sie ununterbrochen ihre Einsichten erweitert und zu einem Ganzen der Wissenschaft verknüpft. Eine vollständige Lösung jener Aufgabe ist in der Ersahrung nicht möglich, oder, was dassfelbe heißt, die Ersahrung kann nie die Idee verwirklichen: weder kann sie dieselbe zum Object haben noch zum Object machen.

Der dialektische Vernunftschluß und seine Auflösung sind beide ihrer Gattung nach erkannt. Es handelt sich jest darum, diese Gattung in ihren verschiedenen Arten zu bestimmen. So viele Jbeen oder Bestimmungen des Unbedingten möglich sind, eben so viele dialektische Vernunftschlüsse werden daraus entstehen: in so viele Arten wird sich die Erkenntniß der Dinge an sich oder die Metaphysik des Uebersinnlichen verzweigen.

III. Die Aufgabe ber transscendentalen Dialektik.

1. Die psychologische, kosmologische, theologische Ibee.

Wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so darf man auf das Unbedingte als das nie zu erreichende, aber zu erstrebende Ziel, d. h. auf das Unbedingte als Idee schließen. Nun ist das bedingte Dasein in dreisacher Weise gegeben: als innere Erscheinung (Dasein in uns), als äußere Erscheinung (Dasein außer uns) und als mögliches Dasein oder Gegenstand überhaupt. Es wird also geschlossen werden dürsen auf die Idee eines Unbedingten in uns, eines Unbedingten außer uns, eines Unbedingten in Rücksicht alles möglichen Daseins. Das Unbedingte in

uns ist das subjectiv Unbedingte, das unbedingte Subject, das allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt: die Seele. Das Unbedingte außer uns ist das objectiv Unbedingte, das unbedingte oder vollendete Object, der vollendete Inbegriff aller äußeren Erscheinungen: die Natur als Ganzes oder die Welt. Endlich das Unbedingte in Kücksicht alles möglichen Daseins ist das absolut Unbedingte, das unbedingte Wesen überhaupt, das absolut vollkommene Wesen als der Inbegriff aller möglichen Realitäten: Gott. Es wird daher erlaubt sein, von dem bedingten Dasein auf die Idee der Seele, der Welt, Gottes, oder auf die psychologische, kosmologische, theologische Idee zu schließen.*)

2. Die Ibeen und die Bernunftschlüffe.

Die Verknüpfung ober Relation der Erscheinungen wurde bestimmt durch das kategorische, hypothetische, disjunctive Urtheil, und zwar wurde durch das kategorische Urtheil das Subject der Erscheinung, durch das hypothetische deren Bedingung, durch das disjunctive der Inbegriff seiner möglichen Prädicate bestimmt. Sbenso unterscheidet die Logis die Vermunstschlüsse in die Arten des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Vernunstschlüsse: der erste sucht das unbedingte Subject, der zweite die vollendete Reihe aller Bedingungen (das Ganze), der dritte ein absolut unbedingtes Wesen als Inbegriff aller möglichen Realitäten. Der kategorische Vernunstschlüß vollendet sich dennach in der psychologischen, der hypothetische in der kosmologischen, der disjunctive in der theologischen Idee. So entsprechen die Ideen den drei Arten der Vernunstschlüsse.

Kant hat es bequem gefunden, die allgemeine Logik zum Leitfaden seiner transscendentalen Untersuchungen zu brauchen. Wie er die Lehre von den Urtheilen als Leitfaden zu den Kategorien genommen hat, so braucht er die Lehre von den Vernunftschlüssen als Leitfaden zu den Ideen. Bei der transscendentalen Aesthetik konnte ihm die Schullogik nichts nützen, aber der transscendentalen Logik bietet sie hülfreich die Hand und führt diese ganze Strecken weit auf ihrem eigenen, breit getretenen Wege. Die Analytik läßt sich von der Lehre der Urtheilssformen zu den reinen Verstandesbegriffen, die Dialektik läßt sich von der Lehre der Vernunftschlüsse zu den Ideen führen.**)

^{*)} Gbend. Tr. Dial. Buch I. Abschn. III. (Bd. II. S. 302 flgd.) — **) Ebend. Tr. Dial. Buch II.: Bon den dialekt. Schlüffen d. r. B. (Bd. II. S. 296, S. 307.)

3. Die rationale Psychologie, Kosmologie, Theologie.

Die Vernunftschlüsse werden vernünftelnd oder dialektisch, wenn sie auf das Unbedingte schließen, nicht als Idee, sondern als Gegenstand möglicher Erkenntniß. Wenn der kategorische Vernunftschluß dialektisch wird, so schließt er nicht auf die Idee, sondern auf das Dasein der Seele als eines erkennbaren Objects, eben so der hypothetische Vernunftschluß auf das Dasein der Welt als eines gegebenen und erkenndaren Ganzen, ebenso der disjunctive Vernunftschluß auf das Dasein Gottes als eines erkennbaren Wesens: dadurch entsteht im ersten Falle die rationale Psychologie, im zweiten die rationale Kosmologie, im dritten die rationale Psychologie. Die psychologische Idee hat ihren guten Grund, die rationale Psychologie mur einen Scheingrund. Dasselbe gilt von der kosmologischen Idee in Ansehung der rationalen Rosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Rosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Theologie. Hier ist auf das Genaueste der Punkt bestimmt, wo die Wahrheit aushört und der Irrthum beginnt.

Die Aufgabe der transscendentalen Dialektik, in ihre Haupttheile zerlegt, ist daher die Biderlegung der rationalen Psychologie, Rosmoslogie, Theologie. Diese vermeintlichen Bissenschaften widerlegen, heißt den dialektischen Vernunftschluß enthüllen, auf dem jede derselben beruht. Benn sie sämmtlich widerlegt sind, so ist bewiesen, daß eine Metaphysik des Uedersinnlichen wohl als Scheinwissenschaft möglich, dagegen als wirkliche Bissenschaft durchaus unmöglich ist.

Zehntes Capitel.

Die rationale Psychologie und deren Widerlegung. Die Paralogismen der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Pfychologie.

1. Die psychologischen Ideen.

Die Erfenntniß der Erscheinungen oder sinnlichen Objecte ist Erfahrung, und diese unterscheidet sich in das Gebiet der äußeren und der inneren Ersahrungswissenschaft, je nachdem ihre Gegenstände dem

^{*)} Ebendaj. Tr. Dial. Buch II. (Bd. II. S. 296, S. 307.)

äußeren oder blos dem inneren Ginn angehören. Die Erfahrungswiffen= schaft ist im weitesten Umfange Naturwissenschaft (Physiologie). Die Physiologie des äußeren Sinnes ist Körverlehre oder Physik, die des inneren Seelenlehre oder Psychologie. Diese gründet sich auf innere Erfahrung, auf die Beobachtung unserer inneren Borgange: fie ift als solche burchaus empirisch. Ihre Objecte sind die verschiedenen Zustände bes inneren Daseins, und da wir nur das eigene Dasein, nie ein frem= des innerlich wahrnehmen können, so sind die Sätze der Afnchologie nur in dieser Einschränkung gültig und können zu einer comparativen Allgemeinheit erst burch Schlüsse ber Analogie erweitert werden. Als Erfahrungswiffenschaft sucht die Psychologie den Zusammenhang und die Einheit ihrer Erscheinungen. Innere Erscheinungen können nicht durch den Begriff der Wechselwirkung verknüpft werden, denn sie find nicht im Raum, sondern nur in der Zeit: sie sind verschiedene Zustände, die auf einander folgen, also Beränderungen, die nach dem Gesetze der Caufalität geschehen. Als Veränderungen seten sie ein Subject voraus. bas ihnen zu Grunde liegt und sich zu ben verschiedenen Ruftanden als au feinen Brädicaten verhält. Diefes Subject kann nie Prädicat, fon= bern nur Subject ober Substang sein. Wenn nun die Pfnchologie den letten Grund ihrer Erscheinungen erkennen will, so geht sie in der Korm des kategorischen Vernunftschlusses auf die Idee eines unbedingten Subjects ober einer Substanz, beren verschiebene Ruftande jene inneren Erscheinungen oder Veränderungen als Objecte der inneren Wahrnehmung find. Alle Beränderungen in mir erscheinen als meine Ber= änderungen, als meine verschiedenen Borstellungen. Die Einheit aller inneren Erscheinungen bin 3th, das vorstellende ober benkende Subject. Nennen wir eine benkende Substanz Seele, so ist es die Idee der Seele, welche der kategorische Vernunftschluß sucht: es ist die psychologische Idee, auf welche alle innere Erfahrungswiffenschaft zielt.

Um die Arten dieser Idee (die psychologischen Ideen) zu finden, analysiren wir den Begriff der Seele oder des unbedingten Subjectes aller inneren Veränderungen. Als Subject, welches der Veränderung zu Grunde liegt (dem die verschiedenen Zustände der letzteren inwohnen), ist die Seele Substanz. Als die Substanz innerer Veränderungen, deren Zustände in Vorstellungen und Gedanken bestehen, ist sie seine zusammengesetzte, sondern eine einfache Substanz. Als diese einfache Substanz ist sie in allen verschiedenen Zuständen ihrer Veränderung ein und dasselbe Wesen, d. h. numerisch identisch, sie ist sich ihrer Identität

in aller Beränderung bewußt und darum ein selbstbewußtes Wesen oder Person. Weil sie sich selbst Gegenstand ist, so ist ihr das eigene Dasein allein gewiß, dagegen das Dasein aller Gegenstände außer ihr weniger gewiß oder zweiselhaft. Die psychologischen Ideen sind demnach die Wesen-heit, Einfachheit, Persönlichkeit und Selbstgewißheit oder, um die kantischen Ausdrücke zu brauchen, die "Substantialität, Simplicität, Personalität und Idealität" der Seele. Mit der Seelensubstanz ist zugleich das unkörperliche Dasein (Immaterialität), mit der Einfachheit auch die Unsterblichkeit (Incorruptibilität) gegeben.

Sobald nun die Idee der Seele den Schein eines Gegenstandes annimmt, als ob sie ein objectives, erkennbares Ding wäre, so wird, wie sich Kant ausdrückt, der kategorische Vernunftichluß "dialektisch", und es entsteht die vernünftelnde Seelenlehre, die rationale Rinchologie, welche durch ihre Vernunftschluffe zu beweisen sucht, daß die Seele substantiell, einfach, persönlich und nur ihres Daseins allein gewiß sei. Wenn eine denkende Substanz existirt, so wird sich leicht darthun lassen, daß sie im Unterschiede von den zusammengesetten Dingen einfach, vermöge ihres Selbstbewußtseins perfönlich ist und vermöge ihrer unmittel= baren Selbsterkenntniß ihr Dasein mit zweifelloser und unvergleichbarer Gewißheit einsieht. Ob andere Befen eriftiren, ift zweifelhaft; daß fie eristirt, ist absolut sicher. Daber kommt zur Begründung der rationalen Psychologie alles darauf an, die Substantialität der Seele zu beweisen. Als Substang ift fie ein eriftirendes Ding, als Seele ober als das Subject innerer Veränderungen ift sie denkend, denn die Vorgänge in uns find Borftellungszustände.

Daß jene vier psychologischen Ibeen sämmtliche sind, die gebacht werden können, zeigt uns der Philosoph, indem er ihre Correspondenz mit den vier Hauptbegriffen seiner Rategorientasel nachweist. Sie bilden "die Topik der rationalen Seelenlehre". In Ansehung der Relation ist die Seele Substanz, ihrer Qualität nach ist sie einfach, ihrer Quantität d. h. den verschiedenen Zeiten nach, in welchen sie da ist, ist sie Einheit, in Rücksicht der Modalität steht sie im Verhältnisse zu mögslichen Gegenständen im Raum. Die Substanz als Gegenstand des inneren Sinnes giebt den Begriff der Immaterialität, die Schentität oder Sinheit der intellectuellen Substanz den Begriff der Personalität. Diese drei zusammen machen den Begriff der Spiritualität aus: die Seele ist als immaterielle, unzerstördare, persönliche Substanz ein

spirituelles Wesen oder Geist. Die Gegenstände im Naum sind die Körper; das Verhältniß der Seele zu den Körpern bildet die Gemeinschaft beider, die den Grund der Animalität oder des beseelten Lebens ausmacht, und dieses, eingeschränkt durch die Spiritualität, giebt den Vegriff der Unsterdlichkeit oder Immortalität.

Die Widerlegung der rationalen Psychologie hat Kant dreimal dargestellt: am aussührlichsten in der ersten Ausgabe der Kritik, am kürzesten in den Prolegomena, in einer neuen Bearbeitung, die dem Umfange nach die Hälfte der ersten beträgt, in den späteren Ausgaben der Kritik. Doch ist es in der Behandlung dieses Themas nicht blos die ungleich größere Aussührlichseit, wodurch der Text des Hauptwerkes vom Jahre 1781 sich auszeichnet, sondern namentlich die intensive Schärfe und Klarheit, womit hier die idealistische Grundansicht, insbesondere die neue Lehre von Raum und Zeit, in der Untersuchung der psychologischen Fragen zur Anwendung gebracht wird. Wir werden deshalb in der solgenden Darstellung uns nach der ersten Ausgabe richten, ohne die zweite außer Acht zu lassen, aber auf die kritische Vergleichung beider erst am Ende dieses Buches näher eingehen.*)

2. Das Scheinobject der rationalen Psychologie.

Es ift schon in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe gezeigt worden, daß eine objective Einheit und Verknüpfung unserer Vorstelzlungen nicht möglich ist ohne jenes reine Bewußtsein, welches stets dasfelbe bleibt und von Kant die transscendentale Apperception genannt wurde, ohne jenes "Ich denke", von dem der Philosoph gesagt hatte, daß es alle unsere Vorstellungen begleite.**) Dieses Ich erkennt in der gegenwärtigen Vorstellung die frühere, es vergleicht und unterscheidet die Vorstellungen, d. h. es urtheilt: es ist das vergleichende, unterscheidende Subject der Vorstellungen, daher in allen Urtheilen das Subject des Urtheils. Sehn so leuchtet ein, daß mein Ich niemals Prädicat eines andern, sondern nur Subject sein kann. Also dürsen wir behaupten: das Ich ist das Subject zu allen möglichen Urtheilen, es ist in keinem Urtheile das Prädicat eines andern Subjects. Ohne Ich giebt es keine

^{*)} Ar. d. r. B. Transsc. Dialettit. Buch II. Hptft. I. (Bb. II. S. 308—29. Auf S. 313 ift durch die Anmerkung die Stelle bezeichnet, wo der abweichende Text der ersten Ausgade beginnt, das in den Nachträgen S. 660—98 zu lesen steht). Bgl. Kehr dach: Ar. d. r. B. Text d. Ausgade 1781. S. 293—339. — Proleg., Th. III. § 46—49. (Bb. III. S. 256—61.) — **) S. oben. Buch II. Cap. V. S. 365—68.

Verknüpfung ber Vorstellungen, b. h. fein Urtheil. Die Verknüpfung der Vorstellungen ist die Urtheilsform: das Ich macht die Form des Urtheils. Die Form des Urtheils ist der logische Bestandtheil desselben, das rein logische Urtheil ohne empirischen oder materialen Inhalt. Das Ich ift bennach, genau ausgebrückt, bas Subject aller Urtheilsformen, das logische Subject des Urtheils, das urtheilende Subject und darum ber Grund auch aller urtheilenden Begriffe ober Kategorien. Es ist in Rücksicht auf das Urtheil und die Erkenntniß überhaupt deren oberste logische oder formale Bedingung. Run fest jedes Object einer möglichen Erkenntniß die Bedingungen der Erkenntniß, jedes Object einer möglichen Erfahrung die Bedingungen der Erfahrung voraus: also fett jedes erkennbare Object das Ich voraus als die formale Bedingung aller Erkenntniß, als das logische Subject aller Urtheile. Mithin kann bas Ich selbst nie Object einer möglichen Erkenntniß sein, ba es beren Bedingung ift, oder es müßte sich selbst voraussetzen, was sich wider= spricht. Schon hier zeigt sich die Unmöglichkeit, aus dem "Ich denke" ein erkennbares Object zu machen.

Jedes erkennbare Object sett die Anschauung voraus, durch welche allein Objecte gegeben werden. Soll ein Object als Substanz erkannt werden, so muß es als eine beharrliche Erscheinung angeschaut sein; ohne das Schema der Beharrlichkeit ist der Begriff der Substanz leer und stellt gar nichts vor. Aber die beharrliche Erscheinung sett voraus, daß verschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit sind, von denen die eine bleibt, während die andern gehen. Berschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit können nur im Raume sein: daher sett die beharrliche Erscheinung, um angeschaut zu werden, den Raum voraus. In der bloßen Zeit, die als solche nicht beharrt, läßt sich das Beharrliche nicht ansichauen: darum können innere Erscheinungen, da sie blos in der Zeit sind, niemals als beharrliche angeschaut, also auch nie als Substanzen erkannt werden.

Es ift also klar, daß jenes Ich, das denkende Subject, niemals Gegenstand möglicher Erkenntniß sein kann, weil es lediglich die formale Bedingung zu einer möglichen Erkenntniß ausmacht; daß es kein Gegenstand der Anschauung ist, weil es selbst keine Erscheinung, sondern nur die letzte formale Bedingung zur Erscheinung bildet; daß es am wenigsten der beharrliche Gegenstand einer Anschauung sein kann, weil das denkende Wesen nie im Raume, sondern nur in der Zeit angeschaut werden könnte, wenn es überhaupt anschaulich wäre. Also

fehlen alle Bedingungen, um zu urtheilen: das Subject des Denkens ist eine denkende Substanz, oder die Seele ist Substanz. Es fehlen alle Bedingungen zu dem obersten Grundsatz der rationalen Psychologie. Ihr ganzer Text ist in dem Satze "Ich denke" beschlossen. Sie übersetz dieses "Ich denke" in ein "Ich din denkend — Ich din ein denkendes Wesen", und damit ist sie, wo sie zu sein wünscht. Sie hypostasirt das "Ich denke", sie macht aus dem "Ich denke" eine denkende Substanz, sie nacht aus dem Ich eine Substanz: sie hypostasirt das Ich, als obes ein für sich bestehendes, selbständiges Ding, ein Ding an sich wäre.*)

II. Die Paralogismen der reinen Vernunft.

1. Der Paralogismus der Substantialität.

Nun zeige uns diese vermeintliche Wissenschaft den Schluß, auf den sie sich gründet, von dem alle ihre übrigen Schlüsse abhängen, und mit dessen Widerlegung sie daher alle widerlegt sind. Sie will beweisen, daß unser denkendes Ich unter den Begriff einer Substanz fällt. Usse handelt es sich darum, den Mittelbegriff zu bestimmen, welcher das Ich mit dem Begriff der Substanz zusammenschließt. Der Schluß heißt: "Daszenige, dessen Vorstellung das absolute Subject unserer Urtheile ist und daher nicht als Bestimmung eines anderen Dinges gebraucht werden kann, ist Substanz. Ich als ein denkend Wesen din das absolute Subject aller meiner möglichen Urtheile, und diese Vorstellung von mir selbst kann nicht zum Prädicate irgend eines anderen Dinges gebraucht werden. Also bin ich, als denkend Wesen (Seele), Subskanz."

Der Mittelbegriff in diesem Schluß ist "das absolute Subject unserer Urtheile". Offenbar wird dieser Begriff in beiden Prämissen genau derselbe sein müssen und nicht etwa unter demselben Worte zwei verschiedene Bedeutungen habeu dürfen, sonst hätten wir gar keinen Mittelbegriff, sondern eine quaternio terminorum, welche nicht schließt. Nun kann "Subject unserer Urtheile" zweierlei heißen: das Subject im Urtheile, d. i. das beurtheilte Subject, als Gegenstand des Urs

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bd. II. S. 692—97). "Nichts ift natürlicher und verführerischer als der Schein, die Einheit in der Synthesis der Gedanken für eine wahrgenommene Einheit im Subjecte dieser Gedanken zu halten. Man könnte ihn die Subreption des hypostafirten Bewußtseins (apperceptionis substantiatae) nennen." (S. 697.)

theils, und das Subject, welches das Urtheil macht, das urtheilende Subject als logische Bedingung: im ersten Sinne ift es das reale, im zweiten bas logische Subject. Substang fann nur bas reale Subject fein als der mögliche Gegenstand eines Urtheils, als der beharrliche Gegenstand ber Anschauung; das blos logische Subject ist nie Gegen= stand bes Urtheils, nie Object der Anschauung, es ist also nie Subject im Urtheile, nie reales Subject, darum auch nie Substanz. Jest liegt der Fehlschluß deutlich vor Augen. Der Obersat sagt: "Was nur als Subject des Urtheils und nie als Prädicat gedacht werden kann, ift Substanz, wenn es nämlich reales Subject ift." Der Untersat fagt: "Das denkende Ich kann nur als das Subject aller Urtheile gedacht werden, nämlich als logisches Subject". Offenbar ist hier kein Schlußsat mehr möglich. Der Oberfat erklärt, Substanz fei, was nur als Subject beurtheilt werden könne; ber Untersat erklärt, daß unfer 3ch in allen Fällen das urtheilende Subject bilde: dies find zwei Sate. die gar nichts gemein haben, als ein Wort. Es giebt in dem obigen Vernunftichluß keinen Begriff, ber zweimal in berfelben Bedeutung vorkommt. "Substanz" bedeutet im Oberjat etwas anderes als im Schlußfat; das Wort "Denken" braucht jede Prämisse in einem anbern Dinn. Die quaternio terminorum läßt sich mithin in dem obigen Schluß in allen Begriffen nachweisen, die zweimal vorkommen.

Wenn zwei Begriffe durch einen dritten verknüpft werden, so bilden fie einen Syllogismus; wenn aber, wie in unserem Falle, ber britte Beariff die beiden andern nicht wirklich, sondern nur scheinbar zusammen= schließt, so wird nothwendig fehlgeschlossen, und es entsteht der Para= logismus. Wenn der Schein oder die fyllogiftische Täuschung barin liegt, daß zwei verschiedene Begriffe in bemselben Worte versteckt sind, so ist ein solcher Paralogismus nach dem Ausdrucke der alten Logif ein "sophisma figurae dictionis". So verhält es sich mit dem Bernunftschluß der rationalen Psychologie. Der Schein ist nicht empirisch. auch nicht absichtlich, sondern transscendental. Es scheint unwillfürlich, als ob das denkende Ich auch gedachter Gegenstand sein könne, als ob die Seele ein erkennbares Object, eine benkende Substanz sei: barum nennt Kant die Schluffe der rationalen Binchologie fämmtlich "Bara= logismen ber reinen Bernunft". Es giebt so viele Paralogismen, als es psychologische Ideen giebt. Im Grunde sind mit dem Baralogismus ber Substantialität auch die anderen der Einfachbeit, Berfönlichkeit und Ibealität schon widerlegt. Ift die Seele überhaupt nicht Substanz.

wenigstens nicht als solche zu beweisen, so ist sie auch keine einfache, persönliche, ihres eigenen Daseins allein gewisse Substanz. Doch verslangt die gründliche Widerlegung der rationalen Psychologie, daß wir sie in allen Begriffen auflösen, womit sie Staat macht.*)

2. Der Paralogismus der Ginfachheit.

Mit keinem ihrer Beariffe hat die rationale Psychologie größeren Staat gemacht, als mit der Ginfachheit der Seele: diesen Beweis nennt Kant den Achilles unter den Vernunftschlüssen der rationalen Psychologie. Wäre die Seele nicht einfach, fo mußte fie aus verschiedenen benkenden Subjecten zusammengesett sein, so müßten diese zusammen= wirken, um einen Gedanken entstehen zu lassen, wie etwa in der Natur eine zusammengesette Bewegung aus der Zusammenwirkung verschiebener Kräfte hervorgeht. Aber verschiedene Vorstellungen in verschie= benen Subjecten geben fo wenig einen Gedanken, als viele einzelne Wörter als solche einen Vers. Die Einheit des Gedankens beweift die subjective Einheit ober Einfachheit des benkenden Wefens (Seele). Der Beweisgrund ift nicht zutreffend. Weil der Gedanke nicht zusammen= gesetzt ift, foll auch das denkende Wesen nicht zusammengesetzt sein. Inbessen giebt es zusammengesette Gedanken, z. B. die Collectivbegriffe, die viele Vorstellungen in sich fassen. Nicht der Gedanke als solcher, sondern das "Ich denke" ist die einfache Borstellung, die sich in keine andere zerlegen ober auflösen läßt. Das Ich ift die einfache Borftellung, welche die rationale Psychologie zur einfachen Substanz macht. Aber das Id, wie wir ausführlich gezeigt haben, stellt keinen Gegenstand por, also die absolute Einheit desselben auch keinen einfachen Gegen= stand, also auch keine einfache Substanz.**)

a. Die Unförperlichteit ber Geele.

Die rationale Psychologie legt beshalb ein so großes Gewicht auf die bewiesene Einfachheit der Seele, weil sie auf diese Eigenthümlichkeit den Standesunterschied der Seele, das große Privilegium ihrer Unsförperlichkeit gründet. Denn alles Einfache ist untheilbar, alles Körpers

^{*)} Ar. d. r. B. (1781). Erster Paralogismus der Substantialität. (Bb. II. S. 660—62.) Bergl. Ausgabe (1787). Bon den Paralogismen d. r. B. (Bd. II. S. 316 flgd. S. 323.) — **) Ar. d. r. B. (1781). Zweiter Paralogismus der Simpliscität. (Bb. II. Nachtr. S. 662—66.)

liche ist theilbar, darum kann nichts Einfaches körperlich, also muß die Seele unkörverlich oder immateriell sein. Die rationale Psychologie hat die Ginfachbeit der Seele nicht bewiesen und kann dieselbe nicht beweisen. Aber gesett den Fall, sie wäre bewiesen oder beweisbar, so wurde baraus in Wahrheit über den Unterschied zwischen Seele und Körper nichts folgen. Was find benn Körper? "Wir haben in ber transscendentalen Aesthetif unleugbar bewiesen, daß Körper bloke Erscheinungen unseres äußeren Sinnes und nicht Dinge an fich felbst find."*) Körper können wir nur äußerlich anschauen, die Seele, wenn wir sie anschauen könnten, nur innerlich, Insofern untericheidet fich die Seele von dem förverlichen Dafein, fie ift keine körverliche Vorstellung, sie kann niemals im Raum angeschaut werden, nie Ericheinung im Raum ober Gegenstand bes äußeren Sinnes fein. Ober mit anderen Worten: unter den Gegenständen der äußeren Anschauung find uns nie benkende Objecte gegeben, nie Gefühle, Begierden, Bewußtsein, Vorstellungen, Gedanken u. f. f., sondern nur Materie, Gestalt, Undurchdringlichkeit, Bewegung u. f. f. Dieser Unterschied zwischen Seele und Körper betrifft nicht ihre Wesenseigenthumlichkeit, sondern nur die Art unserer Vorstellung. Wenn die Körper, ihre Ausdehnung und Theilbarkeit blos Erscheinungen unseres äußeren Sinnes, also unsere Borftellungen find, und die Seele doch der Grund aller Lorftellungen fein foll, so ift nicht einzusehen, wie sich die Seele von dem Wesen, welches den Körpern zu Grunde liegt, unterscheiden will. "Dieses unbekannte Etwas, welches den äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, was unseren Sinn so afficirt, daß er die Vorstellungen von Raum, Materie, Gestalt u. f. f. bekommt, dieses Etwas könnte doch auch zugleich das Subject der Gedanken sein, wiewohl wir durch die Art, wie unser äußerer Sinn dadurch afficirt wird, feine Anschauung von Vorstellung, Willen u. f. f., sondern blos vom Raum und deffen Bestimmungen bekommen. Dieses Etwas aber ist nicht ausgebehnt, nicht undurchdring= lich, nicht zusammengesett, weil alle diese Prädicate nur die Sinnlichkeit und deren Anschauung angehen." "Demnach ist selbst durch die einaeräumte Ginfachheit der Natur die menschliche Seele von der Materie, wenn man sie (wie man foll) blos als Erscheinung betrachtet, in An= sehung des Substrati berselben gar nicht hinreichend unterschieden **)."

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Kritit des zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667.) —
**) Kr. d. r. B. (1781). Kritit des zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667 figd.)

Weber also ist die Einfachheit der Seele zu beweisen, noch ist die= felbe, wenn fie bewiesen mare, ein Unterscheidungsgrund zwischen Seele und Körper, da der Körper mit seiner Theilbarkeit nichts anderes ist als unsere Erscheinung ober Vorstellung. In der Ginfachheit der Seele glaubte die rationale Psychologie auch einen Beweisgrund für deren Unzerstörbarkeit und Beharrlichkeit zu finden, welche felbit die Bedingung der Unsterblichkeit ausmacht. Ueberhaupt hat diese vermeintliche Wiffenschaft, wo sie auch steht, eine Aussicht auf die Unsterblichkeit oder alaubt, eine folche Aussicht zu haben, und bies war kein geringer Grund ihres gerühmten Ansehens bei aller Welt. Das Einfache ist untheilbar, also kann es nie durch Zertheilung aufhören. Damit ift noch keines= wegs bewiesen, daß es überhaupt nicht aufhören könne, benn es wäre möglich, daß es durch Verschwinden aufhörte. Mendelssohn entdecte diese Lücke in dem Unsterblichkeitsbeweise und suchte dieselbe in seinem "Phadon" zu erganzen. Das Einfache folle auch nicht verschwinden können, denn es erlaube, da es gar keine Lielheit in sich habe, auch feinerlei Verminderung, also keine stetige Abnahme. Entweder es ist ober es ift nicht. Gin Uebergang von bem Zustande bes Seins in ben bes Nichtseins sei nicht möglich; daber könne es nicht allmählich, son= bern nur plöglich verschwinden; es dürfe zwischen dem Zeitpunkte seines Daseins und seines Richtdaseins keine Zeit geben. Da aber zwischen zwei Zeitpunkten immer Zeit sei, so könne das Sinfache nur allmählich ober gar nicht verschwinden; nun schließe die Natur desselben die Mög= lichkeit der Abnahme oder des allmählichen Verschwindens aus: folglich fei das Einfache, da es weder durch Zertheilung noch durch Verschwin= ben aufhören könne, schlechterdings beharrlich. Indessen hat Mendels= sohn, wie man leicht sieht, die Beharrlichkeit der Seele als einer ein= fachen Substanz keineswegs bewiesen, sondern vorausgesett: er hat angenommen, daß das Einfache jede Bielheit und damit alle Unterschiede von sich ausschließe. Das Einfache schließt mit der Theilbarkeit die Menge der Bestandtheile von sich aus; es ist untheilbar, d. h. es hat keine Bestandtheile, es ist nicht zusammengesett, es ist keine extensive Größe. Es kann fehr wohl eine intenfive Größe fein; ja es muß eine folche sein, wenn es eine innere Erscheinung ist. Und jede intensive Größe, wie die Grundsätze des reinen Verstandes gelehrt haben, muß fich continuirlich verändern im Stufengange von der Realität gur Negation. Das Bewußtsein selbst ist eine folche intensive Größe, "benn cs giebt unendlich viele Grade des Bewußtseins bis zum Berschwinben".*)

3. Der Paralogismus ber Perfonlichkeit.

Weber läßt sich von der Seele beweisen, daß sie Substanz, noch von diefer Substang beweisen, daß sie einfach ift. Auch murde aus ber bewiesenen Einfachheit nichts über den Wesensunterschied zwischen Seele und Körver, nichts über die Beharrlichkeit oder Unsterblichkeit der Seele folgen. Indessen icheint es, als musse sich eine Gigenschaft der Seele unfehlbar beweisen lassen: die Versönlichkeit. Diese setzt ein Wissen von sich jelbst voraus, ein Bewußtsein seiner verschiedenen Zustände. Dieses Bewuftsein macht noch nicht die Verson. Wenn das Bewuftsein selbst jo verschieden ist, als seine Zustände, so ist es nicht persönlich: es ist erst dann persönlich, wenn es in allen seinen Zuständen, so verschieden sie sind, stets dasselbe eine Subject bleibt, wenn es sich dieser seiner Einheit oder numerischen Identität bewußt ift. Beides gehört zur Verfönlichkeit: die Einheit des Subjects in allen Auständen seiner Beränderung und das Wiffen von diefer Einheit. Beides scheint von der menschlichen Seele zu gelten. Sie ift das Subject, welches als eines und dasselbe allen inneren Veränderungen zu Grunde liegt, sie weiß sich als dieses eine Subject. Daher bildet die rationale Binchologie folgenden Vernunftschluß, den Kant als "Paralogismus der Persona= lität" aufführt: "Was fich ber numerischen Ibentität seiner Selbst in verschiedenen Zeiten bewußt ist, ist sofern eine Verson. Nun hat die Seele dieses Bewußtsein. Also ift fie eine Berson."

Daß ein Subject in den verschiedenen Zuständen seiner Veränderung identisch bleibt, ist nur dann erkennbar, wenn wir sehen, daß es im Wechsel seiner Zustände beharrt. Diese Beharrlichkeit ist nur ein Gegenständ äußerer Erfahrung. Innere Veränderungen sind nie Gegenstände äußerer Erfahrung, also ist auch die Beharrlichkeit oder Identität ihres Subjects in keiner Weise erkennbar. So sehlt die erste Vedingung, um einzusehen, daß die Seele Person ist. Wir können ihre Identität nicht aus ihrer Veharrlichkeit schließen. Woraus also schließen wir diese Identität? Blos aus dem Bewußtsein derselben. Aus dem bloßen Bewußtsein: "Ich denke" (aus dem bloßen Ich) soll erhellen, daß die Seele eine selbstbewußte oder persönliche Substanz sei. Da stoßen wir auf denselben Punkt, der überall in den Vernunftschlüssen der rationalen

^{*)} Kr. d. r. B. (1787). Widerlegung des Mendelssohn'ichen Beweises. (Bb. II. S. 319 Unmfg.).

Pfychologie den Paralogismus ausmacht. Das Ich ift kein Object, sonbern scheint nur eines zu sein; es ist zu allen Objecten blos die sormale logische Bedingung. Auf diesem Scheine beruht die ganze rationale Psychologie. "Ich denke" heißt nicht: "eine Substanz denkt". Ich din mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner Einheit bewußt, bedeutet nicht: daß eine Substanz sich ihrer Sinheit bewußt seine persönliche Substanz gebe.

Aus dem bloken Ich, man mag es drehen und wenden, wie man will, löst man nie einen Eristenzialsat. Aus der bloken Einheit unseres Selbstbewußtseins folgt keine Erkenntniß von irgend einem Gegenstande. Daß ich mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner subjectiven Einheit bewußt bin, ift in der That ein ganz leeres und analytisches Urtheil, das über den Sat "Ich bente" nicht hinauskommt. Berichiebene Ruftande in einem anderen find nie Gegenftand meines Bewußtseins, verschiedene Zustände in mir nie Gegenstand eines fremden Bewußtseins. Bas also macht überhaupt verschiedene Zustände zu meinen Buftanden? Nur mein Bewußtsein. Ohne Bewußtsein können fie überhaupt nicht vorgestellt werden. In einem fremden Bewußtsein werden fie nicht als meine vorgestellt, nämlich die Zustände der inneren Ber= änderung. Alfo ift die Vorstellung verschiedener Zustände als der mei= nigen genau so viel als mein Bewußtsein. "Meine verschiedenen Buftande" b. h. "verschiedene Zustande, die ich auf mich beziehe, die ich als zu mir gehörig vorstelle, in denen ich der Einheit meines Selbstes mir bewußt bin". Was also sagt der Sat, daß ich mir in allen meinen verschiedenen Ruständen meiner subjectiven Sinheit bewußt bin? fagt: "in allen verschiedenen Zuständen, deren ich mir als der meinigen bewußt bin, bin ich mir meiner bewußt". Er fagt: "in allen Zuftanden, die ich als zu meinem Subjecte gehörig vorstelle, stelle ich mein Subject vor als zu allen jenen Zuständen gehörig". Die Zeitfolge dieser Zustände ift in mir, oder ich als dasselbe Subject bin in dieser Zeitfolge. Das find analytische, also erkenntnikleere Urtheile, welche die Vorstellung Ich um gar nichts erweitern.*)

4. Der Paralogismus der Idealität.

Die rationale Psychologie ist aus allen ihren Stellungen vertrieben: die Ungültigkeit ihrer Vernunftschlüsse ist dargethan in Rücksicht der

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Dritter Paralogismus der Personalität. (Bb. II. S. 669-73.)

Existenz (Substantialität), ber Einfachheit, der Persönlichkeit der Seele. Neberall ist sie verführt durch das Scheindasein des Ich, dieser Schein ist in allen Punkten als eine Täuschung erwiesen. Dabei ist diese sogenannte Wissenschaft weit entsernt, auch nur an die Möglichkeit einer solchen Täuschung zu denken; vielmehr hält sie unter allen Wissenschaften sich selbst für die sicherste. Benigstens das Dasein ihres Objects, so meint sie, sei unter allen Objecten einer möglichen Erkenntniß nicht blos am meisten gewiß, sondern allein gewiß und, mit ihm verzlichen, das Dasein aller anderen Dinge zweiselhaft. Daß es sich so verhalte, glaubt sie durch einen Bernunftschluß beweisen zu können.

Offenbar ist uns das Dasein eines Objects um so gewisser, je unmittelbarer unfere Erkenntniß ober Wahrnehmung besselben ift. Je vermittelter dagegen die Erkenntniß, je größer die Reihe der Mittelbegriffe und Mittelvorstellungen zur Erkenntniß eines Objects ift, um fo zweifelhafter ist bessen Dasein. Die unmittelbare Erkenntniß hat gar feine Mittelvorstellung, die zu jeder Erkenntniß durch Schluffe nöthig ift; das Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, ift allein gewiß, bagegen das Dasein, das wir nur durch Schlüsse erkennen, zweiselhaft. Nun ift das einzige Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, unser eigenes Denken; dagegen werden die Dinge außer uns erst erkannt als Ursachen unserer Wahrnehmungen; auf das Dasein dieser Dinge wird erst geschlossen: darum ift unser benkendes Wesen das allein Gewisse, das Dasein aller anderen Dinge dagegen zweifelhaft. Bekanntlich war es Descartes, der seine Philosophie auf den Sat "cogito ergo sum" gründete; ber Sat erklärt: mein Denken ift das einzige Dasein, beffen ich vollkommen gewiß bin; er folgte unmittelbar aus bem Sate: "de omnibus dubito", wodurch erklärt wurde: alles Dafein außer meinem Denken und Vorstellen ist zweifelhaft.

Auf diesen Satz gründet sich die rationale Psychologie, um das Dasein der Seele als das allein gewisse darzuthun. Ihr Vernunftschluß lautet: "Dassenige, auf dessen Dasein nur als einer Ursache zu gegebenen Wahrnehmungen geschlossen werden kann, hat eine nur zweiselhafte Existenz. Run sind alle äußeren Erscheinungen von der Art, daß ihr Dasein nicht unmittelbar wahrgenommen, sondern auf sie als die Ursache gegebener Wahrnehmungen allein geschlossen werden kann. Also ist das Dasein aller Gegenstände äußerer Sinne zweiselhaft." Der Realismus hält das Dasein der äußeren Erscheinungen für gewiß, der Ibealismus hält dieses Dasein für zweiselhaft. Diese Ansicht nennt

Kant die Jbealität äußerer Erscheinungen und darum den obigen Vernunftschluß den "Paralogismus der Idealität" oder auch den "des äußeren Verhältnisses"*).

a. Empirifcher Ibealismus und transscenbentaler Realismus.

Aeußere Erscheinungen sind in allen Fällen Gegenstände der Er= fahrung oder empirisch. Was ihr Dasein betrifft, so kann basselbe entweder für gewiß oder für zweifelhaft erklärt werden: das erste thut der Realismus, das andere der Idealismus, beide aber beziehen sich in ihrer Erklärung auf bas Dasein empirischer Gegenstände: barum möge der eine "empirischer Realismus", der andere "empirischer Idealismus" heißen. Auf dem Standpunkte des letteren steht mit ihrem obigen Vernunftschlusse die rationale Psychologie; die Widerlegung des empiris schen Idealismus ift daher zugleich die Widerlegung der letteren. Nun ist bis zu diesem Augenblicke die ganze kritische Philosophie nichts anderes gewesen, als die Widerlegung jenes empirischen Joealismus durch den transscendentalen. Darum ist hier der Bunkt, wo zur Wider= leaung der rationalen Linchologie der transscendentale Idealismus, der eigentliche kritische Standpunkt, das Wort nimmt und zwar weit nachdrücklicher und unverhohlener in der ersten Ausgabe der Kritik als in ben folgenden.

Der empirische Ibealismus und mit ihm die rationale Psychologie leugnet nicht, daß es Dinge außer uns giebt; nur für uns und unsere Vorstellung sei das Dasein solcher Dinge ungewiß, weil wir sie nicht unmittelbar wahrnehmen, sondern erst durch Schlüsse erkennen. Es giebt Dinge außer uns, heißt also hier: es giebt Dinge außer unserer Vorstellung und unabhängig von derselben, Dinge an sich, die außer uns sind. Was außer uns ist, ist im Raum. Wenn es Dinge an sich giebt, die außer uns sind, so giebt es Dinge an sich im Raum, so ist der Raum eine Bestimmung, welche den Dingen an sich zusommt.

Was nun das Dasein der Dinge an sich im Raum (außer uns befindlicher Dinge an sich) betrifft, so giebt es auch hier zwei Standpunkte, die sich contradictorisch widerstreiten. Entweder man bejaht oder verneint, daß es außer uns (d. h. im Raum) Dinge an sich giebt i jene Bejahung nennt unser Philosoph den "transscendentalen Realismus". Giebt Werneinung den "transscendentalen Jdealismus". Giebt

^{*)} Rr. d. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus ber Ibealität. (Bb. II. S. 673.)

es außer uns Dinge an sich, die wir vorstellen, so ist klar, daß wir sie nicht unmittelbar vorstellen, daß etwas anderes das Ding, etwas anderes unsere Borstellung des Dinges ist: daher ist diese Borstellung immer zweiselhaft. Dies erklärt der empirische Idealismus, der also mit dem transscendentalen Realismus nicht blos verbunden sein kann, sondern solgerichtiger Beise nothwendig verbunden ist. "Dieser transscendentale Realism", sagt Kant, "ist es eigentlich, welcher nachher den empirischen Idealisten spielt und nachdem er fälschlich von Gegenständen der Sinne vorausgeset hat, daß, wenn sie äußere sein sollen, sie an sich selbst auch ohne Sinne ihre Eristenz haben müßten, in diesem Gessichtspunkte alle unsere Borstellungen der Sinne unzureichend findet, die Wirklichkeit derselben gewiß zu machen."*)

b. Empirifder Realismus und transscenbentaler Ibealismus. Dualismus.

Bu beiben Standpunkten bilbet ber transscendentale Idealismus das Gegentheil: er hat den Beweis geführt, daß Raum und Zeit nichts außer uns, sondern Anschauungen der reinen Vernunft, ursprüngliche Borftellungsformen unferer Sinnlichkeit sind, daß mithin alle Gegen= stände in Raum und Zeit, d. h. alle Erscheinungen insgesammt, als bloße Vorstellungen, keineswegs als Dinge an sich angesehen werden muffen. Aeußere Erscheinungen ober Dinge außer uns find die Dinge im Raum, die nichts anderes als unsere Vorstellungen sein können, da ber Raum felbst nichts anderes ist. Da die Substanz im Raum die Materie ift, so gilt dem transscendentalen Idealismus "diese Materie und sogar beren innere Möglichkeit blos für Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abgetrennt nichts ift, sie ift bei ihm nur eine Art Vorstellungen (Anschauung), welche äußerlich heißen, nicht als ob sie sich auf an sich selbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil sie Wahrnehmungen auf den Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst ber Raum aber in uns ift."**)

Benn aber das Dasein der Materie und die äußeren Erscheinungen überhaupt nichts als unsere Vorstellungen, nichts außer denselben, nicht also Dinge an sich sind, so werden sie, wie jede andere Vorstellung, unmittelbar erkannt und sie sind eben so gewiß als unser eigenes Dasein. Sie sind Vorstellungen in uns, blos solche, also von unserem eigenen

^{*)} Kr. b. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus der Jbealität. (Bb. II. S. 673—87, S. 675.) — **) Kr. b. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus u. f. f. (Bb. II. S. 675.)

Dasein unabtrennbar: die Wahrnehmung des letztern ist auch ihre Wahrnehmung. "Nun sind äußere Gegenstände (Körper) blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes als eine Art meiner Vorstellungen, deren Gegenstände nur durch diese Vorstellungen etwas sind, von ihnen abgesondert aber nichts sind. Also existiren eben sowohl äußere Dinge als ich selbst existire, und zwar beide auf das unmittelbare Zeugniß meines Selbstbewußtseins, nur mit dem Unterschiede, daß die Vorstellung meiner Selbst als des denkenden Subjects blos auf den inneren, die Vorstellung aber, welche ausgedehnte Wesen bezeichnen, auch auf den äußeren Sinn bezogen werden. Ich habe in Absicht auf die Wirklichseit äußerer Gegenstände eben so wenig nöthig zu schließen, als in Ansehung der Wirklichseit des Gegenstandes meines inneren Sinnes (meiner Gedanken): denn sie sind beiderseitig nichts als Vorstellungen, deren unmittelbare Wahrnehmung (Bewußtsein) zugleich ein genugsamer Beweis ihrer Wirklichseit ist."*)

Damit ist die Ungewißheit oder die zweiselhafte Existenz äußerer Erscheinungen aufgehoben, also der empirische Idealismus widerlegt und mit ihm die darauf gestützte rationale Pjychologie. Ihr Paralogismus liegt darin, daß sie Dinge außer uns für Dinge an sich ansieht. Wir hatten oben den Standpunkt "empirischen Realismus" genannt, der das Dasein äußerer Erscheinungen für gewiß und unzweiselhaft erklärt. Jetzt zeigt sich, daß dieser empirische Realismus eben so nothwendig und folgerichtig mit dem transscendentalen Idealismus gemeinschaftliche Sache macht, als sein Gegner, der empirische Idealismus, mit dem transscendentalen Realismus, dem Gegner des kritischen Lehrbegriss und dessen ibealistischer Grundansicht.

Es wird also auf dem Standpunkte der kritischen Philosophie erklärt werden müssen: das Dasein der Materie und aller äußeren Erscheinungen ist eben so gewiß als unser eigenes Dasein, denn beides sind Vorstellungen, deren wir uns unmittelbar bewußt sind. Es sind verschiedenartige Vorstellungen, aber nicht verschiedenartige Dinge. Will man es "dualistisch" nennen, daß man die Existenz sowohl der inneren als äußeren Erscheinungen bejaht, so bekennt sich die kritische Philosophie zu diesem Dualismus; sie darf beide auf gleiche Weise bejahen, was der empirische Idealismus nicht vermag. Gewöhnlich nennt man Dualismus diesenige Ansicht, welche die Dinge an sich in denkende

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. II. S. 676.)

und ausgebehnte Substanzen, in Seelen und Körper unterscheibet, also ben Körper nicht als eine besondere Art der Vorstellung nimmt, sondern als eine besondere, von der Seele grundverschiedene Substanz. Dieser Standpunkt setzt voraus, daß die Erscheinungen Dinge an sich sind. Lassen wir die Voraussetzung stehen, so erklärt der dem Dualismus entgegengesetze Standpunkt: die Dinge an sich sind nicht verschiedenartige, sondern gleichartige Substanzen. Auf dieser Grundlage erheben sich zwei entgegengesetze Ansichten: entweder sind die Dinge an sich nur geistiger (denkender) oder nur materieller (körperlicher) Natur: die erste Ansicht ist der Pneumatismus, die zweite der Materialismus,*)

Der Unterschied zwischen Descartes und Kant erhellt hieraus auf das Klarste. Beide Philosophen sind in ihrer Unterscheidung zwischen Seele und Körper Jdealisten und zugleich Dualisten: der cartesianische Standpunkt ist empirischer Jdealismus, der kantische transscendentaler; der dualistische Lehrbegriff Descartes' ist dogmatisch, der kantische dazgegen kritisch; jener unterscheidet Seele und Körper als Dinge an sich, als verschiedene Substanzen, dieser dagegen als verschiedene Vorstelzlungen. Der cartesianische Dualismus fordert, daß die Vorstellung des körperlichen Daseins für eine vermittelte und darum zweiselhafte erstlärt wird; der kantische Dualismus erklärt diese Vorstellung für eine unmittelbare und darum vollkommen gewisse.

Wenn Kant selbst sich jetzt als einen transscenbentalen Zbealisten, jetzt als einen empirischen Realisten, jetzt als einen Dualisten bezeichnet, so kommt alles barauf an, die verschiedenen Bedeutungen genau ause einanderzuhalten und ihre Vereinigung in einem und demselben Standpunkte zu begreifen, denn es ist immer derselbe Standpunkt nach seinen verschiedenen Seiten. Das Dasein der Materie, die Körper oder die materiellen Dinge sind nichts anderes als Gegenstände unseres äußeren Sinnes, als äußere Erscheinungen, Vorstellungen in uns: dieser Lehrbegriff heißt "transscendentaler Jdealismus". Darum ist das Dasein dieser äußeren Erscheinungen unmittelbar wahrgenommen und darum unmittelbar gewiß: dieser Lehrbegriff heißt "empirischer Realismus". Darum ist das Dasein der äußeren Erscheinungen eben so gewiß als das der inneren, also das Dasein der Körper eben so gewiß als das unseres Denkens (der Seele): dieser Lehrbegriff heißt "Dua=

^{*)} Gbendafelbst. (Bd. II. S. 681. Bgl. S. 675.)

lismus", weil er die psychischen und körperlichen Erscheinungen als zwei verschiedene Arten der Borstellungen wohl unterscheidet.

III. Das pfychologische Problem.

1. Die dogmatische Fassung.

Der Unterschied des cartesianischen und kantischen Dualismus springt in die Augen. Unter bem Gesichtspunkte bes letteren ändert sich die ganze bisherige Auffassung der Sache, das ganze bisherige Problem der Seelenlehre. Benn nämlich, wie Descartes gelehrt hatte. Seele und Körper an sich verschiedenartige Substanzen sind, so muß gefragt werben: wie bangen diese Substangen zusammen, wie erklart fich ihre Gemeinschaft? Die Thatsache berselben ist burch das menschliche Leben unzweifelhaft bewiesen. Die Veränderungen der Seele oder die Vorstel= lungen haben unmittelbar Veränderungen des Körpers oder Bewegungen zur Folge und umgekehrt. Die Gemeinschaft zwischen Seele und Körver (commercium animae et corporis) war das große Problem, das die Metaphyfifer der Seelenlehre unaufhörlich beschäftigt hatte, und damit hing die Frage nach dem Zustande der Seele vor und nach ihrer Gemeinschaft mit dem Körper unmittelbar zusammen. Nennen wir mit Rant das mit dem Körver verbundene Leben der Seele deren "Anima= lität", so ist ihr Zustand vor diesem animalen Dasein die Bräeristenz, ber Zustand nach bemselben die Unsterblichkeit (Immortalität). Hier stoßen, wie in einem Punkte, alle jene Räthsel ber Seelenlehre zu= fammen, die nicht blos den Scharffinn der Metaphyfiter, sondern das menschliche Gemüth selbst von jeher bewegt haben.*)

Unter der Voraussetzung des dogmatischen Dualismus ift das Verhältniß zwischen Seele und Körper nur auf eine der folgenden drei Arten zu erklären. Entweder man nimmt zwischen den beiden Substanzen einen solchen wechselseitigen Einfluß an, daß die Vorstellungen der Seele Bewegungen im Körper hervorbringen und umgekehrt: dann ist das Verhältniß beider der "physische Sinfluß", oder, da Substanzen sich gegenseitig ausschließen und darum nicht unmittelbar auf einander einwirken können, man verneint die natürliche Gemeinschaft von Seele und Körper und setzt an deren Stelle die übernatürliche. Diese Ansicht hat einen doppelten Fall. Der Grund der übernatürlichen Gemeinschaft kann

^{*)} Gbendaselbst. (Bd. II. S. 685.)

nur Gott fein, aber Gott kann dieselbe auf doppelte Weise bewirken: entweder er verbindet Seele und Körper, fo oft sie verbunden erscheinen, und erneuert ihre Gemeinschaft in jedem Augenblicke, so oft eine Borstellung die ihr entsprechende Bewegung fordert und umgekehrt, oder er verbindet Seele und Körver einmal für immer und fest sie von vornberein in vollkommene Uebereinstimmung, die sich dann in beiden mit gesehmäßiger Nothwendigkeit bethätigt. Im ersten Fall erfolgt die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper unter ber fortwährenden Mit= wirkung ober "Affistenz Gottes", im anderen Fall ift fie eine von Gott "vorherbestimmte Barmonie".*) Diese drei Unsichten haben seit Descartes die rationale Seelenlehre beherrscht. Descartes selbst, behauptete den physischen Ginfluß, seine Schüler die übernatürliche Affi= ftenz, Leibniz und seine Schule die vorherbestimmte Harmonie. Alle drei Theorien haben die Voraussetung, daß Seele und Körper verschiedene Substanzen feien, zu ihrer gemeinschaftlichen Grundlage und find nur unter dieser Annahme möalich.

2. Die fritische Fassung.

Diese Voraussetzung wird durch die kantische Philosophie ungültig gemacht. In der dualistischen Ansicht von dem Verhältniß zwischen Seele und Körper, wie dasselbe die dogmatischen Metaphysiker gesaßt haben, liegt das protov peddoc der rationalen Psychologie, der Ausgangspunkt ihrer Probleme und Fragen. Das ganze, die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper betreffende Problem ist von Grund aus unrichtig gesaßt. Uebersetzt man die Frage, wie Seele und Körper zusammen-hängen, in die Frage, wie eine denkende Substanz mit einer ausgedehnten in demselben Subsecte verbunden sein könne, so ist dadurch der fragliche Punkt nicht getroffen, sondern verwirrt. So stand die Frage in der ganzen disherigen rationalen Psychologie.

Körper sind nichts anderes als äußere Erscheinungen, Vorstellungen des äußeren Sinnes, Gegenstände im Raum. Gedanken sind nichts anderes als innere Erscheinungen, Vorstellungen des inneren Sinnes. Daher muß die Frage nach der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper so gefaßt werden: wie können innere Vorstellungen mit äußeren nothewendig verknüpft sein? Run erklären sich alle inneren Vorstellungen oder Gedanken aus dem denkenden Subject, und alle äußeren Vorstelles

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. II. S. 688.)

lungen aus dem Raum, als der Grundform aller äußeren Anschauumg. Also lautet die Frage, nachdem die Begriffe richtig (d. h. fritisch) beftimmt find: wie ift es möglich, daß in einem benkenden Gub= ject überhaupt äußere Anschauung, nämlich bie bes Raums stattfindet? Nennen wir das denkende Subject Verstand, die Anschauung Sinnlichkeit, fo wird gefragt: wie find Verstand und x Sinnlichkeit mit einander verknüpft? Dies ift das mahre Problem der Psychologie, die wohlverstandene Frage nach der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper, deren Formel die kritische Philosophie bier entdeckt hat. In dieser Formel erwarte das Problem seine Lösung, aber nicht von der fritischen Philosophie, die unter ihrem Gesichtspunkte bie gemeinschaftliche Burgel von Verstand und Sinnlichkeit nicht finden fann und es überhaupt für unmöglich erklären muß, daß die mensch= liche Vernunft je diefelbe finde. Sie begnügt fich, das verworrene Problem gesichtet, aufgeklärt, in seiner richtigen Formel bestimmt zu haben. Die Formel selbst erklärt die Unauflöslichkeit des Problems innerhalb der menschlichen Vernunft. "Nun ist die Frage nicht mehr von der Gemeinschaft der Seele mit anderen bekannten und fremd= artigen Substanzen außer uns, fondern blos von der Verknüpfung ber Vorstellungen bes inneren Sinnes mit den Modificationen unferer äußeren Sinnlichkeit, und wie diese unter einander nach beständigen Gesetzen verknüpft sein mogen, so daß sie in einer Erfahrung zusammenhängen." "Die berüchtigte Frage wegen der Gemeinschaft des Denkenden und Ausgedehnten wird also, wenn man alles Eingebildete absondert, lediglich darauf hinaus laufen: wie in einem benkenden Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich die bes Raumes (einer Erfüllung besfelben, Geftalt und Bewegung) mög= lich sei? Auf diese Frage aber ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann biese Lücke unseres Wissens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man die äußeren Erscheinungen einem transscendentalen Gegenstande zuschreibt, welcher die Ursache dieser Art Vorstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werden." "Gehen wir aber über die Grenze der Erscheinungen hinaus, so wird der Beariff eines transscendentalen Gegenstandes nothwendig." *)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bd. II. S. 686, S. 690 flgb.)

3. Die fritische Wiberlegung ber bogmatischen Standpunkte.

Die rationale Binchologie ist damit vollkommen widerlegt. Ihr Problem ift nicht gelöft, sondern berichtigt. Es kann nicht gelöft werben, fonst wäre eine rationale Psychologie möglich, aber es hat sich gezeigt, daß alle ihre Vernunftichluffe Varalogismen find, gegründet auf jenen transscendentalen Schein, der dem Ich das Anjehen eines Gegenftandes (Dinges), den Dingen außer dem Ich (den Körpern) das Ansehen von Dingen an sich giebt. Ift aber das Ich kein erkennbares Object, so ift es auch feine Substanz, weder eine einfache noch eine versönliche; find die Körper nicht Dinge an sich, sondern blos äußere Erscheinungen ober Borftellungen, so ift auch ihr Dasein nicht zweifelhaft, sondern eben so gewiß als das Dasein aller übrigen Vorstellungen in uns, eben so gewiß als unser eigenes Dasein. Wenn also ein "bogmatischer Idealismus" bas Dasein ber Dinge außer uns verneint, so ift hier feine Biderlegung. Wenn ein "ikeptischer Idealismus" biefes Dafein bezweifelt, so ist hier ebenfalls seine Widerlegung und zugleich die ein= zige Möglichkeit ihn zu widerlegen.*)

Die ganze Widerlegung der rationalen Psychologie, wie sie Kant ausgeführt hat, besteht darin, daß alle Beweisgrunde dieser vermeint= lichen Wiffenschaft aufgehoben und als bloße Scheingrunde bargelegt find. Es find überhaupt gegen jeden Lehrsat drei Arten der Berneinung oder des Einwurfs benkbar: entweder man verneint den Sat oder blos seinen Beweis; die Verneinung, die sich auf den Satz bezieht, kann eine doppelte sein: entweder man behauptet sein Gegentheil oder man verneint beide. Sat und Gegenfat. Der erste Einwurf ist bog= matisch, ber zweite fkeptisch, bagegen die Verneinung, die blos den Beweis des Sates trifft, fritisch. Der Sat heißt: die Seele ift eine einfache Substanz. Der bogmatische Ginwurf lautet: Die Seele ift nicht einfach, sondern zusammengesett, fie ist nicht Substanz, sondern ein Accidenz der Materie. Der skeptische Ginwurf verneint beides, er läßt jeden Sat durch fein Gegentheil aufgehoben fein und urtheilt felbst gar nicht. Der fritische Einwurf verneint die Beweisbarkeit auf beiden Seiten, vielmehr behauptet er nicht blos, sondern beweist die Unbeweis= barkeit, er urtheilt nur über ben Beweisgrund. Der dogmatische Gin= wurf meint das Gegentheil des Sates beweisen zu können, der fkeptische braucht die contradictorischen Säte jeden zum Gegenbeweise des andern

^{*)} Ebendafelbft. (Bb. II. S. 680.)

und schließt, daß sich in Ansehung jener Sätze nichts beweisen lasse; ber kritische erklärt, daß sich etwas sehr wohl beweisen lasse, nämlich die Angültigkeit der Beweisgründe. Wenn nun Kant die rationale Psychologie in allen Instanzen verneint und widerlegt hat, so waren seine Einwürse weder dogmatisch noch skeptisch, sondern lediglich kritisch.*)

Kants Widerlegung der rationalen Psychologie ist nicht dogmatisch, sie ist weit entfernt, etwa das Gegentheil der metaphysischen Seelenslehre zu behaupten oder auch nur zu begünstigen. Wenn die rationale Psychologie in ihren Paralogismen urtheilt: die Seele sei Substanz, einsach, persönlich, ihr Dasein sei das einzig gewisse, so nuß das Gegentheil behaupten: die Seele sei keine Substanz, nicht einsach, nicht persönlich, und das Dasein der Materie sei das allein gewisse. Die ersten Säße, unter einen Begriff zusammengefaßt, können "Kneumatismus", ihre contradictorischen Gegentheile "Materialismus" heißen. Man sieht, der Materialismus setzt in allen seinen Behauptungen eines voraus: die Erkennbarkeit der Seele. Er ist in dieser Boraussetzung eben so metaphysisch, als die ihm entgegengesetzen Vernunftschlüsse.

Wenn nun Kant die spiritualistische Seelenlehre widerlegt hat, so folgt nicht, daß er die materialistische behauptet oder auch nur begünftigt. Dies wäre die bogmatische Verneinung. Er hat überhaupt die metaphysische Seelenlehre widerlegt, die materialistische, wie deren Gegentheil. Wenn die rationale Pfnchologie als die metaphysische Stüte der Unsterblichkeitslehre besonders in Ansehen gestanden, so hat Kant der Unsterblichkeitslehre durch seine Kritik allerdings diese Stüte genommen, aber beshalb nicht etwa bas Gegentheil jener Lehre gestüßt. Die Kritik saat nicht: die Seele ift sterblich, sondern sie urtheilt: die Unsterblichkeit der Seele ist nicht beweisbar, das Gegentheil ist eben so wenig beweisbar. Es könnte aus ganz anderen Gründen nothwendig fein, die Unsterblichkeit der Seele zu glauben, dann wird ein folcher Glaube und alle damit verknüpften Hoffnungen niemals ben Beweis ber Unsterblichkeit in ber Metaphysik suchen dürfen, aber sie brauchen auch von der Metaphysik nicht den Gegenbeweis zu fürchten. Der Un= sterblichkeitsglaube wird durch die kantische Kritik um einen Beweis, aber auch um eine Furcht ärmer und hat darum keinen Grund, sich über diese Kritik zu beschweren.**)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 687 flgd.) — **) Ebendaselbst. (Bb. II. S. 684, S. 691 flgd.)

4. Widerlegung bes Materialismus.

Aber warum, so könnte man fragen, hat bann bie fritische Philosophie blos die spiritualistische Seelenlehre und nicht eben so aut die materialistische widerlegt, wenn sie die lettere nicht stillschweigend beaunstigen wollte? Warum hat sie statt ber Paralogismen nicht vielmehr eine Antinomie aufgeführt, deren Thesis den Spiritualismus, beren Antithesis den Materialismus der Seelenlehre behaupten würde, wenn sie nicht eben diese Antithesis hätte schonen wollen? Aus dem einfachen Grunde, weil sie den Materialismus ichon widerlegt und + vollkommen widerlegt hatte. Der Materialismus hält die Dinge an sich für körverliche Wesen und die Materie für ein Ding an sich. Ober was ist der Materialismus, wenn er dieser Lehrbegriff nicht ist? Und eben dieser Lehrbegriff ist schon durch die transscendentale Aesthetik x von Grund aus vernichtet. Die Widerlegung der rationalen Pfychologie gründet sich (in der ersten Ausgabe der Kritik) durchaus auf die transscendentale Aesthetik, diese Grundlage der ganzen Vernunftkritik.*) Das denkende Selbst als ein Ding an sich vorzustellen: dieser Gesichts= punkt durfte noch widerlegt werden; dagegen den Körper oder die Materie als Ding an sich vorzustellen: dieser Gesichtspunkt brauchte keine Widerlegung mehr, nachdem einmal der kritische Lehrbegriff von Raum und Zeit festaestellt worden. Ohne Raum keine Materie. Ohne -Sinnlichkeit und Vernunftanschauung kein Raum. Wo also bleibt die Materie, wenn man die Vernunft, das denkende Subject, aufhebt? Man höre Kant felbst, um sich des fritischen Standpunktes in seinem strengen und folgerichtigen Idealismus von neuem zu versichern. Nichts kann beutlicher und unzweideutiger sein als folgende Stelle, die dem Materialismus jede Möglichkeit nimmt: "Wozu haben wir wohl eine blos auf reine Vernunftprincipien gegründete Seelenlehre nöthig? Ohne Ameifel vorzüglich in der Absicht, um unfer denkendes Selbst wider die Gefahr des Materialismus zu sichern. Dieses leistet aber ber Vernunft= begriff von unserem benkenden Selbst, den wir gegeben haben. Denn weit gefehlt, daß nach demselben einige Furcht übrig bliebe, daß, wenn man die Materie wegnähme, dadurch alles Denken und felbst die Exi= stenz benkender Wesen aufgehoben werden würde, so wird vielmehr flar gezeigt, bag, wenn ich bas bentenbe Subject megnehmen würde, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts

^{*)} Bgl. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Vorstellung. (5. Aufl.) Bb. I. S. 579 figd.

ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Borstellungen desselben."*)

5. Die rationale Psychologie als Disciplin.

Es bleibt mithin von der ganzen rationalen Linchologie - nichts übrig, als ein richtig verstandenes, aber unauflösliches Problem, der deutlich bezeichnete Bunkt, wo die wissenschaftliche Seelenlehre aufhört. Jede Seelenlehre ift falich, die mit der Fassung dieses Problems nicht übereinstimmt; jede ift unmöglich, welche die Auflösung dieses Problems unternimmt. Was also von der rationalen Psychologie allein übrig bleibt, ist kein Lehrbegriff, sondern ein Grenzbegriff, der die Richtung der wissenschaftlichen Seelenlehre bestimmt und so bestimmt, daß sie nie mit dem Materialismus gemeinschaftliche Sache machen, nie zum Spiritualismus sich versteigen barf. Dieser Begriff ift baber in Absicht auf die Bissenschaft kein constitutives, sondern blos ein regulatives Princip, er vermehrt unfer psychologisches Wiffen nicht, fondern zügelt dasselbe durch die Sinweisung auf seine richtigen Grenzen; oder wie sich Kant ausdrückt: es giebt keine rationale Psychologie als "Doctrin", fondern nur als "Disciplin."**) Er schließt in der ersten Ausgabe ber Kritik seine Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre mit folgender Erklärung: "Nichts als die Rüchternheit einer strengen aber gerechten Kritik kann von diesem dogmatischen Blend= werk, das so viele durch eingebildete Glückseligkeit unter Theorien und Systemen hinhält, befreien und alle unsere speculativen Ansprüche blos auf das Feld möglicher Erfahrung einschränken, nicht etwa durch schalen Spott über so oft fehlgeschlagene Bersuche, ober fromme Seufzer über die Schranken unferer Vernunft, sondern vermittelst einer nach sichern Grundfäten vollzogenen Grenzbestimmung derselben, welche ihr nihil ulterius mit größester Zuverlässigfeit an die herkulischen Säulen beftet. die die Natur selbst aufgestellt hat, um die Fahrt unserer Vernunft nur so weit, als die stetia fortlaufenden Rüsten der Erfahrung reichen, fortzuseben, die wir nicht verlassen können, ohne uns auf einen uferlosen Ocean zu magen, der uns unter immer trüglichen Aussichten am Ende nöthiat, alle beschwerliche und lanawieriae Bemühung als hoffnungslos aufzugeben."

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Betr. über die Summe d. r. Seesenlehre. (Bb. II. S. 684.) — **) Kr. d. r. B. (1787). (Bd. II. S. 322 flgd.)

Elftes Capitel.

Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antinomien der reinen Vernunft.

I. Das Syftem der rationalen Rosmologie.

1. Die fosmologischen Ibeen.

Alle Metaphysik des Uebersinnlichen gründet sich auf den Vernunft= ichluß vom bedingten Dasein auf das unbedingte. Den Inbegriff aller Erscheinungen nennen wir Welt ober Ratur, ben Inbegriff ber äußeren die Außenwelt oder die Belt im Raume. Alle Erscheinungen, welche in berfelben Zeit stattfinden, bilden zusammen den Weltzustand, der Wechsel dieser Erscheinungen bilbet die verschiedenen Weltzustände, die Folge berselben die Weltveränderung, in welcher jedes Glied durch alle früheren bedingt ift und selbst die nächste Bedingung aller folgenden ausmacht. Es kann kein Zustand ber Welt, also auch keine Erscheinung gegeben fein, ohne daß die Reihe aller früheren Zustände und Erscheinungen vorausgegangen ift. Die Reihe aller früheren Erscheinungen ift eine vollständige, also vollendete und barum unbedingte Reihe. Wenn baber eine Erscheinung gegeben ift, so muß auch die Reihe ihrer Bedingungen vollständig gegeben fein: diese vollständige Reihe der Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung bildet ein Ganzes, das nicht bedingt sein fann, weil es sonft nicht alle Bedingungen enthielte: dieses vollständige ober unbedingte Ganze beifit Welt.

Es wird daher von einer gegebenen Erscheinung auf die vollständige Reihe ihrer Bedingungen oder die Welt als Ganzes geschlossen werden dürsen. In schulgerechter Form lautet der Schluß: "Wenn eine Erscheinung gegeben ist, so ist auch die Reihe ihrer Bedingungen (die Welt als Ganzes) gegeben; nun ist die Erscheinung gegeben, also auch die Welt als deren Bedingung". Nichtig verstanden fordert oder sucht dieser hypothetische Vernunftschluß zu einer gegebenen Erscheinung die vollständige Reihe aller ihrer Bedingungen; er will diese regressive Reihe vollenden, er fordert die Vollendung, d. h. er stellt das Ziel oder giebt die Idee einer solchen vollständigen Reihe: die Weltidee. Der Begriff eines (vollständigen) Weltganzen ist eine "natürliche Vernunftidee" und als solche richtig und nothwendig. Diese Idee kann nicht in der absteigenden oder progressiven, sondern nur in der aussteigenden oder

regrefsiven Neihe ber Bebingungen gesucht werben: nicht burch ben Schluß von der Bebingung auf das Bebingte, sondern durch den vom Bedingten auf die Bedingung, denn nur in dieser Richtung ist die Reihe der Bebingungen vollständig.

Run ist jede Erscheinung als Gegenstand der Anschauung eine aus= gebehnte oder zusammengesette Größe, als raumerfüllendes Dasein Ma= terie, als Glied in der Reihe der Weltveränderungen eine Wirkung. als beariffen in dem Zusammenhang aller Erscheinungen ihrem Dasein nach von diesem Zusammenhang abhängig. In diesen vier Bestimmungen ift uns jedes bedingte Dasein gegeben: es sind die Bestimmungen der reinen Verstandesbegriffe, benen jede Erscheinung als Gegenstand möglicher Erkenntnik unterliegt. Wir wissen, daß die Rategorien die Topik der kantischen Philosophie ausmachen, sie bilden die Topik der rationalen Seelenlehre und eben so die der rationalen Rosmologie. Die Weltidee drückt nichts anderes aus als die vollständige Reihe der Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung. Daher hat sie einen vierfachen Kall: gegeben ist in jeder Erscheinung bedingte Größe, bedingte Materie, Wirkung und abhängiges Dasein; also erklärt die kosmologische Idee: fuche die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Er= scheinung als bedingter Größe, als bedingter Materie, als einer Wirfung und als eines abhängigen Daseins.

Als Größe ist jede Erscheinung zusammengesett oder ausgedehnt in Raum und Zeit. Jeder bestimmte Raum ift bedingt durch ben ganzen Raum, jede bestimmte Zeit ist bedingt durch alle frühere Zeit. Mithin ift die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Größe der ganze Raum und alle frühere Zeit oder die vollständige Zusammen= setung aller Erscheinungen in Raum und Zeit, d. h. die vollständige Zusammensehung der Welt in Raum und Zeit. Nennen wir die Welt in Raum und Zeit die Weltgröße, so geht die kosmologische Idee im ersten Kall auf die vollständige Zusammensekung oder Größe der Welt. Jede Materie ist als räumliches Dasein theilbar oder besteht aus Theilen. Ihre Theile find die Bedingungen ihres Daseins: die vollständige Reihe dieser Bedingungen sind alle Theile, deren Gesammtheit nur gefunden werden kann durch eine vollständige oder vollendete Theilung. Jede Wirkung ist bedingt durch alle ihre Ursachen. Die vollständige Reihe dieser Bedingungen besteht daher in allen Ursachen, welche nöthig waren, um die Erscheinung entstehen zu lassen, d. h. in der Bollständiakeit ihrer Entstehung. Jedes abhängige Dasein sett ein anderes voraus, von dem es abbanat. Die vollständige Reihe feiner Bedingungen besteht baber in der Totalität alles Bedingten d. i. in der Bollständigkeit des abhängigen Daseins. In allen vier Källen geht bemnach die kosmologische Idee auf eine absolute Vollständigkeit: 1. der Zusammensetzung oder Größe. 2. der Theilung. 3. der Ursachen oder der Entstehung. 4. der Abhängiakeit des Daseins. Dies sind die vier kosmologischen Ideen, die als solche richtige und nothwendige Zielpunkte der menschlichen Vernunft bilden. Es darf geschlossen werden: wenn ein bedingtes Dasein (Erscheinung) gegeben ift, so ist auch die vollständige Reihe aller seiner Bedingungen als Idee (die Idee eines Ganzen) gegeben. Aber es darf nicht geschlossen werden: wenn ein bedingtes Dasein (Erscheinung) ge geben ift, so ist auch die vollständige Reihe seiner Bedingungen als Gegenstand oder erkennbares Object gegeben. Diefer lette Schluß beruht barauf, daß Ibee und Object. Ding an sich und Erscheinung verwechselt und die Vernunft durch jenen transscendentalen Schein verführt wird, als ob die Idee ein Ding, als ob das Ding an sich eine Erscheinung und darum ein erkennbares Object wäre. Nirgends ift dieser Schein mehr verführerisch als hier, wo von der Erscheinung auf die Welt der Erscheinungen als Ganzes, auf die Sinnenwelt geschlossen. also scheinbar die Grenze der Ersahrung nicht überschritten wird. Inbeffen können wir ben Schein, so blendend er ift, schon hier durchschauen, benn auch die Sinnenwelt als Ganzes ist uns nie als ein Object der Erfahrung gegeben. Wenn nun auf das Ganze der Welt nicht als Idee. sondern als Object geschlossen wird und jener blendende Schein die Vernunft wirklich täuscht, so wird der hypothetische Vernunftschluß "dialektisch" und die kosmologische Fdee verwandelt sich in rationale Ros= mologie, in eine metaphysische oder vernünftelnde Wissenschaft, deren eingebildetes Object die Welt als Ganzes ausmacht.*)

2. Die Widersprüche in den fosmologischen Begriffen.

Die rationale Rosmologie bietet uns ein ganz anderes Schauspiel und der Kritik eine weit schwierigere Aufgabe, als die rationale Psycho-logie. Bei der letzteren war es nicht leicht, ihre Unmöglichkeit auf der Stelle einzusehen, da sie sich selbst in keine Widersprüche verwickelt, aber es war für die Kritik weder schwer noch umständlich, die Unmög-

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialettik. Buch II. Hptft. II. Antinomie d. r. B. Abschn. I.; Shftem d. kosmol. Ideen. (Bd. II. S. 330—40.) Proleg. Th. III. § 50.

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 3, Bb. 3. Aufl.

lichkeit derselben zu beweisen. Umgekehrt verhält es sich mit der ratio= nalen Rosmologie. Es ist sehr leicht, auf der Stelle ihre Unmöglichkeit einzusehen, schwieriger bagegen und eine sehr verwickelte und umständ= liche Aufgabe, diese Unmöglichkeit aus ihren letten Gründen zu erklären. Es giebt ein Kriterium, welches sofort die Unmöglichkeit eines Begriffes entscheidet. Wir sagen von einem Begriff, er sei möglich, wenn er sich nicht widerspricht, wenn er nicht zugleich zwei contradictorisch entgegen= gesetzte Merkmale in sich vereinigt. Jedem Begriffe muß von zwei con= tradictorisch entgegengesetzen Prädicaten nothwendig eines zukommen. Wenn das Gegentheil stattfindet, so ist der Begriff logisch unmöglich. Diese logische Unmöglichkeit hat zwei Fälle. Jeder Begriff ist entweder A ober Nicht-A, er ist nothwendig eines von beiden, er ist unmöglich beides zugleich. Wenn also von irgend einem Begriffe bewiesen werden fann, daß er weder A noch Nicht-A ist, so ist eben dadurch seine Un= möglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir ein Dilemma. Wenn von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er zugleich fomohl A als Nicht=A fei, so ist dadurch ebenfalls seine Unmöglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir eine Antinomie. Gine Antinomie besteht aus zwei Urtheilen von gleichem Inhalt, die sich zu einander verhalten. wie die Bejahung zur contradictorischen Berneinung; die Bejahung ist die Thesis, die contradictorische Verneinung die Antithesis. Damit aber die beiden Sätze wirklich eine Antinomie ausmachen, muffen sie nicht blos behauptet, sondern auch bewiesen werden, und zwar mit aleicher Stärke und einleuchtendem Rechte der Beweisgrunde. Sind die contradictorischen Urtheile nicht bewiesen, so bleibt es dahingestellt, ob sie sich in der That antinomisch verhalten. Sind ihre Beweisgrunde nicht ägnivalent, son= bern auf der einen Seite stärker als auf der anderen, so haben wir keine eigentliche Antinomie. Es sind daher die deutlichen und klaren Beweisarunde auf beiden Seiten, welche contradictorische Urtheile zur Antinomie machen. Wenn diese Beweisgrunde nicht aus der Erfahrung, sondern aus der reinen Vernunft selbst hervorgehen, wenn die Vernunft felbst in die Lage geräth, denselben Gegenstand contradictorisch zu beurtheilen und ihre Urtheile zu beweisen, so haben wir den außerordent= lichen Kall eines "Widerstreits der reinen Vernunft mit sich selbst", einer "Antithetik derselben", und die so bewiesenen Widersprüche bilden "Antinomien der reinen Bernunft".

In einen folchen Widerstreit mit sich selbst geräth nun die menschliche Vernunft, wenn sie die Welt als Ganzes beurtheilt. Alle Lehrsätze ber rationalen Rosmologie find Antinomien ber reinen Vernunft, d. h. die Bejahung derselben ist eben so richtig und eben so beweisdar als ihre Verneinung. Alle diese Lehrsätze gelten von der Welt als einem Segenstande unserer Erkenntniß. Nun ist die Antinomie allemal die bewiesene Contradiction, und diese die bewiesene Ummöglichkeit des Bezgriffes. Also sind es die Antinomien, wodurch die Unmöglichkeit der rationalen Kosmologie bewiesen wird. Wie die rationale Seelenlehre durchgängig auf Paralogismen beruht, durch deren Enthüllung sie widerziegt wird, so beruht die rationale Rosmologie durchgängig auf Antisomien, deren Beweis die Unmöglichkeit dieser Wissenschaft darthut.

Es wird bemnach die Aufgabe der transscendentalen Dialektik sein, die Antinomien der reinen Vernunft durchzusühren oder die Widersprüche zu beweisen, in die auf jedem Punkte die Urtheile der rationalen Kosmologie sich verstricken. Indessen ist es nicht genug, diese Widersprüche zu beweisen, sie müssen auch aufgelöst werden. Sonst würde nicht blos die rationale Kosmologie, sondern die Vernunft selbst, aus der jene Widersprüche hervorgehen, in denselben stecken bleiben, also nicht einmal im Stande sein, sie zu begreisen. Ist die Einsicht in den Widersprüch möglich, so ist auch dessen Auflösung nothwendig. Und so hat zur Widerslegung der rationalen Kosmologie die Kritik die dreisache Aufgabe: die Widersprüche dieser vermeintlichen Wissenschaft zu entdecken, zu beweisen, zu lösen. Mit jedem Schritte steigt die Schwierigkeit der Sache.

3. Die contradictorischen Sätze der rationalen Kosmologie.

Die Widersprüche zu entdecken, ist leicht. Sie sind nicht versteckt, sondern liegen offen am Tage. Die kosmologischen Systeme selbst, welche die Geschichte der Philosophie uns zeigt, sind in einem offenen contradictorischen Widerstreite begriffen, der keinen Zweisel läßt, daß in der That jene kosmologischen Widersprüche bestehen. Schwieriger ist es, diese Widersprüche zu beweisen, am schwierigsten, dieselben zu lösen. Darum haben wir bemerkt, daß es weit leichter sei, die Unmöglichkeit der rationalen Kosmologie zu erkennen, als zu beweisen. In dem contradictorischen Widerstreit ihrer Systeme springt das Kriterium ihrer Unmöglichkeit in die Augen; wenigstens wird dadurch der Verdacht gegen die Kosmologie von vornherein rege gemacht, was bei der Psychologie nicht der Fall war.

Das gemeinschaftliche Subject aller kosmologischen Urtheile ist die Welt als Ganzes, d. h. die vollständige Neihe aller Bedingungen zu

einer gegebenen Erscheinung. Run kann diefe Reihe vollständig ge= geben fein, ohne daß wir im Stande find, diefelbe jemals vollständig zu erkennen. Die vollständige Erkenntniß berfelben fest poraus, bak wir die ganze Reihe in allen ihren Gliedern bis auf das erste ver= knüpft haben, mithin muß die Reihe ein solches erstes, nicht weiter bedingtes, also unbedingtes Glied haben. Die vollständige Reihe aller Bedingungen ist gegeben als vollkommen erkennbar, d. h. sie ist bearenzt; diese Reihe ift gegeben als nicht vollkommen erkennbar, b. h. sie ist nicht bearenzt: dies ist der durchgängige Widerspruch in den Sätzen der rationalen Kosmologie, der geschichtlich vorhandene Gegen= fat ihrer Syfteme. Run find die fosmologischen Objecte, näher betrachtet, die vollständige Zusammensetzung aller Erscheinungen oder die Weltgröße, die vollständige Theilung der Materie oder der Weltinhalt. Die vollständige Reihe der Ursachen oder die Weltordnung, die voll= ständige Abhängigkeit des Daseins oder die Welteristenz. Die Bollständigkeit der Bedingungen, je nachdem sie als vollkommen erkennbar oder als nicht vollkommen erkennbar angesehen wird, muß als eine begrenzte ober als eine nicht begrenzte beurtheilt werden. Demnach find die Urtheile der rationalen Kosmologie folgende contradictorische Sate: 1. die Welt ift ihrer Größe nach (in Raum und Zeit) begrenzt. Die Welt ift ihrer Größe nach nicht begrenzt (unbegrenzt); 2. die voll= ständige Theilung der Materie ist begrenzt, d. h. die Materie oder der Weltstoff besteht aus einfachen Theilen. Die vollständige Theilung der Materie ist nicht begrenzt, d. h. die Materie oder der Weltstoff besteht nicht aus einfachen Theilen, es giebt nichts Einfaches. 3. Die vollständige Reihe der Ursachen ist begrenzt, es giebt eine erste Ursache, die nicht bedingt ist, also nicht von außen, sondern blos durch sich selbst zum Wirken bestimmt wird: eine Causalität durch Freiheit. Die voll= ständige Reihe der Ursachen ist nicht begrenzt, es giebt keine erste Urfache, also keine Causalität durch Freiheit, sondern blos naturgesexliche Caufalität. 4. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ist begrenzt, es giebt etwas zur Welt Gehöriges, von dem alles andere Dafein abhängt, das aber selbst von nichts abhängt: es giebt ein schlechthin nothwendiges Wefen. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ift nicht bearenzt, es giebt nichts zur Welt Gehöriges, das schlechterdings unabhängig wäre, es giebt fein schlechthin nothwendiges Wefen.

Dies find die contradictorischen Säte. Wenn jeder von ihnen mit gleich ftarken Vernunftgründen seine Geltung beweisen kann, so bilben

biese Widersprüche Antinomien der reinen Vernunft. Diese Antinomien müssen festgestellt sein, bevor sie gelöst werden. Daher ist die nächste Aufgabe, jene Widersprüche zu beweisen. Die Nothwendigkeit eines Sates ist zugleich die Unmöglichkeit seines Gegentheils. Wenn ich die Nothwendigkeit des Sates durch die Unmöglichkeit seines Gegentheils beweise, so ist die Beweissührung indirect oder apagogisch. Mit einer einzigen Ausnahme hat Kant zur Begründung seiner Antinomien diese indirecte Beweissührung gebraucht.*)

II. Die Antinomien der reinen Bernunft.

1. Die Weltgröße.

Der erste Widerstreit betrifft die Weltgröße. Die Weltgröße ist die Welt in Raum und Zeit. Die Thesis bejaht, die Antithesis verneint, daß die Welt zeitlich und räumlich begrenzt sei: "Die Welt hat einen Anfang in der Zeit und ist dem Raume nach auch in Grenzen eingeschlossen." "Die Welt hat keinen Anfang und keine Grenzen im Raume, sondern ist sowohl in Ansehung der Zeit als des Raums unendlich."

Man setze bas Gegentheil ber Thesis: die Welt sei ohne Anfang in der Zeit und ohne Grenzen im Raum.

Wenn die Welt keinen Anfang in der Zeit hat, so muß in dem gegenwärtigen Weltzustande (Zeitpunkte) eine unendliche Zeitfolge von Weltveränderungen d. h. eine Ewigkeit abgelausen sein. Eine verstoffene Unendlichkeit ist eine vollendete, eine solche ist unmöglich, da eine unendliche Reihe niemals vollendet werden kann. Mithin ist die im gegenwärtigen Weltzustande abgelausene Zeitfolge keine unendliche oder anfangslose, sondern eine begrenzte: also hat die Welt einen Anfang in der Zeit.

Wenn die Welt keine Erenzen im Raum hat, so bilbet sie ein unendliches gegebenes Ganzes, das aus coexistirenden Dingen besteht. Ist eine Größe in anschauliche Grenzen eingeschlossen, so ist ihre Vollständigkeit einleuchtend. Da nun die unendliche Weltgröße in solche Grenzen nicht eingeschlossen ist, so kann dieselbe nur durch die successive Auffassung ihrer Theile d. h. in einer unendlichen Zeitsolge vors

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialektik. Buch II. Hptst. II. Antithetik d. r. B. (Bd. II. S. 340—69.) Proleg. Th. III. § 51—52.

gestellt werden. Mithin ist die Vorstellung des unbegrenzten Weltganzen durch den Ablauf einer unbegrenzten Zeitreihe, also durch eine versslossen Unendlichkeit bedingt: d. h. sie ist unmöglich. Aus der Unmöglichkeit des unbegrenzten Weltalls folgt die Nothwendigkeit des begrenzten: folglich ist die Welt der Ausdehnung im Raum nach nicht unendlich, sondern in Grenzen eingeschlossen. So wird die Thesis der ersten Antinomie durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils bewiesen: diese Unmöglichkeit ist die Vorstellung einer verflossenen oder abgeslaufenen Unendlichkeit.

Man setze das Gegentheil der Antithesis: die Welt habe einen Anfang in der Zeit und sei dem Raume nach begrenzt.

Jeder Anfang ist ein Zeitpunkt, jeder Zeitpunkt ist bedingt durch frühere. Wenn also die Welt einen Ansang in der Zeit hat, so muß diesem Ansange eine Zeit vorhergehen, in der keine Welt, also nichts war, d. h. eine leere Zeit, in welcher kein Zeitpunkt von dem anderen unterschieden ist, was der Fall wäre, wenn in dem vorhergehenden Zeitpunkte nichts, in dem folgenden etwas existirte. Daher kann in einer leeren Zeit nichts entstehen, also auch nicht die Welt. Es ist daher unmöglich, daß dieselbe einen Ansang in der Zeit hat: es ist also nothewendig, daß sie ansangslos ist.

Wenn die Welt dem Raume nach begrenzt ist, so muß sie von einem grenzenlosen und leeren Raume eingeschlossen sein: sie ist dann im leeren Raum, und dieser erscheint als das Gefäß oder das Ding, in welchem sich dies Weltall befindet. Run sind, wie die transscendentale Aesthetik bewiesen hat, der leere Raum außer der Welt, wie die leere Zeit vor derselben Undinge, denn Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen oder Gegenstände, sondern blos deren Formen.*) Wäre die Welt im leeren Raume, so müßte sie zu demselben in einem Verhältnisse stehen. Der leere Raum außer der Welt ist kein Gegenstand; ein Verhältniß zu keinem Gegenstande ist kein Verhältniß: daraus erhellt die Unmöglichkeit des leeren außerweltlichen Raumes, also die Unmöglichkeit der begrenzten und die Rothwendigkeit der unbegrenzten Welt. Der Beweis der Antithesis wird durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils geführt: dieser ist die leere Zeit und der leere Raum.**)

^{*)} S. ob. Buch II. Cap. IV. S. 340. — **) Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hyptft. II. Erste Antinomie. (Bb. II. S. 330—43.) Bergl. Prolegomena. Th. III. § 50—52. (Bb. III. S. 261—64.)

2. Der Weltinhalt.

Der zweite Widerstreit betrifft ben Weltinhalt. Das raumerfüllende und beharrliche Dafein, die einzig erkennbare Substanz ist die Materie; biefe ift zusammengesett und besteht aus Theilen. Alles Zusammenge= fette läft fich in feine Bestandtheile auflösen. Entweder ist diese Auflösung (Theilung) begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle giebt es lette, nicht weiter zusammengesette, also einfache Theile, im zweiten Falle sind die Theile immer wieder zusammengesett, und es giebt keine einfachen. Die widerstreitenden Gate lauten: "Gine jebe gufammen= gefette Substang in ber Belt besteht aus einfachen Theilen, und es existirt überall nichts als bas Ginfache, ober bas, was aus biefem zusammengesett ift." "Rein zusammengesettes Ding in ber Belt besteht aus einfachen Theilen, und es eri= ftirt überall nichts Einfaches in berfelben." Rachdem die ratio= nale Psychologie mit ihrer Lehre von der Wesenheit und Einfachheit ber Seele widerlegt und ichon ausgemacht ift, daß uns allein die Substantialität der Materie einleuchtet, kann nur in Ansehung der letteren noch das Dasein einfacher Substanzen in Frage kommen.

Setzen wir das Gegentheil der Thesis: die zusammengesetzte Substanz in der Welt foll nicht aus einfachen Theilen besteben, und es existire überall nichts Einfaches. Zede zusammengesette Substanz besteht aus Theilen, die aggregirt ober äußerlich mit einander verknüpft find; alle Zusammensehung ift ein äußeres Verhältniß, eine zufällige Relation gegebener Elemente, die sich in Gedanken aufheben läßt. Wird alle Zusammensetzung in Gedanken aufgehoben, so ift, was übrig bleibt, das Nichtzusammengesetzte oder Einfache. Wenn es nun überall nichts Einfaches geben foll, so ist, was übrig bleibt, nichts, woraus nie etwas werden, also niemals eine zusammengesetzte Substanz entstehen kann. Wenn aber die Zusammensehung sich in Gedanken nicht aufheben läßt, fondern in endloser Theilung fortbauert, so ist sie kein äußeres Berhältniß, beffen Glieber unabhängig von diefer ihrer zufälligen Relation felbständig für sich bestehen ober Substanzen sind: bann giebt es auch feine zusammengesette Substanz, weil die Elemente berfelben Substanzen sein muffen. Es leuchtet also ein: daß aus der Verneinung des Daseins einfacher Wefen die Unmöglichkeit zusammengesetzter Substanzen folgt, benn diese müßten unter ber gemachten Annahme entweder aus nichts oder aus Nicht-Substanzen bestehen. Der Beweis unserer Thesis resultirt

aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einer ins Endlose zusammengesetzten Substanz.

Die Dinge der Welt sind demnach insgesammt einfache Wesen oder "Elementarsubstanzen", die wir als "die ersten Subjecte aller Composition" betrachten müssen. In Ansehung der Materie heißen diese einfachen Wesen Atome, in Ansehung der Dinge überhaupt Monaden: darum nennt Kant die Thesis der zweiten Antinomie "die transscendentale Atomistit" oder, um diese Bezeichnung der Molecularphysikzu vermeiden, "den dialektischen Grundsatz der Monadologie".

Setzen wir das Gegentheil der Antithesis: alle zusammengesetzten Dinge in der Welt sollen aus einfachen Theilen bestehen und überall nur Einfaches existiren. Da alle Zusammensetzung nur im Raume möglich ist, so müssen, wenn die zusammengesetzte Substanz aus einfachen Theilen besteht, diese letzteren räumlich sein, also einfache oder untheilbare Raumtheile erfüllen, was unmöglich ist. Substanzen im Raume müssen zusammengesetzt sein: daher kann kein zusammengesetztes Ding aus einfachen Theilen (Substanzen) bestehen. Und da das schlechthin Einfache jede Mannichsaltigkeit, also Raum, Zeit und Größe von sich aussichließt, so kann es niemals Object der Anschauung sein, da alle Objecte der letzteren Größen sind. Daher gilt der Satz es existirt in der Welt gar nichts Einfaches. Der Beweis der Antithesis resultirt aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einfacher Räume oder einfacher (größenloser) Anschauungsobjecte.*)

3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiotratie.

Der dritte Widerstreit betrifft die Weltordnung oder den Causalzusammenhang der Dinge. Jede Erscheinung ist eine Wirkung, die alle ihre Ursachen, d. h. die vollständige Reihe derselben voraussetzt: diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Ist sie begrenzt, so muß es ein erstes Glied der Reihe, also eine erste Ursache geben, die nicht Wirkung einer anderen ist, sondern durch sich selbst zum Handeln bestimmt wird: eine Causalität durch Freiheit. Ist sie unbegrenzt, so giedt es kein solches erstes Glied der Reihe, keine Ursache, die nicht Wirkung einer anderen vorhergehenden Ursache wäre: keine freie, sondern blos naturgesetzliche

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialett. Buch II. Hauptst. II. Zweite Antinomie. (Bb. II. S. 350—57.)

Causalität. Die Thesis lautet: "Die Causalität nach Gesetzen der Natur ist nicht die einzige, aus welcher die Erscheinungen der Welt insgesammt abgeleitet werden können. Es ist noch eine Causalität durch Freiheit zur Erklärung derselben ans zunehmen nothwendig." Die Antithesis lautet: "Es ist keine Freiheit, sondern alles in der Welt geschieht lediglich nach Gesetzen der Natur." Die Thesis verneint, was die Antithesis besiaht: die ausschließende und alleinige Geltung der naturgesetzlichen Causalität.

Man setze das Gegentheil der Thesis: es gebe blos naturgemäße Caufalität; alles, was geschieht, folge nothwendig auf einen vorher= gehenden Zustand. Dieser vorige Zustand ift entweder immer gewesen ober nicht immer. Im ersten Kalle müßte die Kolge mit dem urfäch= lichen Zustande zugleich, auch immer gewesen, also nicht erst entstanden ober gefolgt sein, was der Voraussetzung widerspricht. Daber gilt ber zweite Fall: der urfächliche Zustand ift nicht immer gewesen, sondern in der Zeit geworden oder auf einen vorhergehenden Zustand gefolgt. ber ebenfalls entstanden ift und so fort in's Endlose. Daher giebt es in der Caufalkette der Dinge kein erstes Glied, keinen ersten, sondern immer nur einen subalternen Anfang, keine erste Ursache. Ohne bas erfte Glied ist aber die Reihe der Urfachen nie vollständig, daher find niemals alle Urfachen gegeben, die nach dem Raturgeset felbst zu jeglicher Wirkung erforderlich find. Ohne hinreichend bestimmte Urfache geschieht nichts. Es ist bemnach die Wirksamkeit einer ersten Ursache nothwendig, wenn überhaupt etwas geschehen oder entstehen soll. Diese Urfache wirkt unabhängig von jeder anderen, b. h. blos durch fich ober mit "absoluter Spontaneität": sie vermag eine Reihe von Erscheinungen, die nach Naturgesetzen läuft, gang von selbst anzufangen. Das Bermögen einer folchen Initiative ober unbedingten Caufalität nennt Kant "transscendentale Freiheit". Sie ift der abfolut erste Anfang ber Causalität. Wenn sie auch ber Zeit nach ber absolut erste Anfang ift, so gilt sie als das Brincip aller Weltverän= derungen (Bewegungen): in diesem Sinne haben schon die Philosophen bes Alterthums eine erste bewegende Ursache (primum movens) an= genommen. Indeffen braucht diefer absolut erste Anfang der Causalität nach nicht auch der Zeit nach der absolut erste Anfang einer Reihe fuccessiver Zustände zu sein. Wenn es überhaupt transscendentale Freiheit giebt, fo kann dieselbe mitten im Weltlauf eine Reihe von Sandlungen beginnen, die zugleich eine Reihe vorhergehender Erscheinungen fortsett. Wenn es aber transscendentale Freiheit überhaupt nicht giebt, so kann auch von einem Vermögen der Freiheit in der Welt und der Möglichkeit ihrer Vereinigung mit dem naturgesetlichen Lauf der Dinge keine Rede sein. Auf diese Frage werden wir später zurücksommen. Der Beweis unserer Thesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegentheils: dieses ist die Unvollständigkeit der vorhandenen Ursachen zu jeder Wirkung, welche es auch sei, d. h. die Unmöglichkeit alles Geschehens.

Man setze das Gegentheil der Antithesis: es gebe Causalität durch Freiheit. Diese ist als erste Ursache absolute Spontaneität, sie beginnt ganz von felbst eine Reihe von Begebenheiten; der Anfang ihrer Birkfamkeit ist, wie jeder Anfang, ein Zeitpunkt, der als solcher einem vorhergehenden Zeitpunkte folat. Daber müffen in dem Dasein der ersten Urfache zwei successive Zustände so verbunden und so unterschieden sein, baß in bem zweiten die Handlung beginnt und eintritt, völlig unab= hängig von dem ersten Zeitpunkt, der ihr vorhergeht: hier sind demnach fuccessive Zustände ohne jeden Causalzusammenhang, ein post hoc ohne propter hoc, was dem Grundsatz der Zeitfolge nach dem Gesetze der Causalität widerstreitet. Daber können wir die unbedingte Caufalität in der Welt nicht bejahen, ohne den Caufalzusammenhang der Dinge, den Leitfaden aller Regeln zu zerreißen und damit die Möglichkeit der Erfahrung von Grund aus zu verneinen. Diese gilt, also gilt die transscendentale Freiheit nicht, sondern die durchgängige Gesehmäßigkeit der Natur und die endlose Causalkette der Dinge. Der Beweis unserer Antithesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegentheils: dieses ist die Ungultigkeit des Causalzusammenhanges der Dinge und die Unmöglichkeit aller Erfahrung.

Die Thesis wollte Freiheit und Natur vereinigen, die Antithesis beweist deren Unvereinbarkeit und läßt in der Welt kein anderes Gesetz als das der natürlichen Causalität gelten. Diesen Grundsatz nennt Kant "die Allvermögenheit der Natur" oder "transscendentale Physioskratie" im Gegensatz zu der Lehre von der "transscendentalen Freisheit". Gilt die natürliche Causalität als die alleinige Gesetzmäßigkeit der Dinge, so erscheint die Freiheit als das Gegentheil der letzteren d. h. als das Princip der Gesetzlosigkeit selbst. Unsere dritte Antinomie enthält demnach die schwierigste aller philosophischen Streitfragen: die zwischen Freiheit und Nothwendigkeit, deren Zusammengehörigkeit durch

bie Thesis bejaht und bewiesen, durch die Antithesis verneint und widerlegt sein will.*)

4. Die Welterifteng.

Der lette Wiberstreit betrifft die Cristenz der Welt. Zeder Weltzustand ist in der Reihe der Weltveränderungen ein durch alle vorhersgehenden Zustände bedingtes Glied, also von der vollständigen Reihe derselben abhängig; diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle muß in der Welt, sei es als deren Theil oder Ursache, ein Wesen eristiren, von dem alle übrigen Dinge abhängen, das aber selbst von nichts abhängt, also ein unbedingtes oder schlechthin nothwendiges Wesen; im anderen Falle giebt es überhaupt kein nothwendiges Wesen, weder in noch außer der Welt. Die Thesis behauptet: "Zu der Welt gehört etwas, das entweder als ihr Theil oder ihre Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen ist". Die Antithesis: "Es existirt überall kein schlechthin nothwendiges Wesen, weder in der Welt noch außer der Welt, als ihre Ursache".

Der Beweis unserer Thesis ist in den Antinomien der einzige, den Kant zum Theil direct geführt hat. Jede Veränderung in der Welt ist durch alle vorhergehenden bedingt, deren vollständige Reihe ein erstes und oberstes Glied haben muß, welches von keinem anderen abhängt, also schlechthin undedingt oder nothwendig existirt: mithin giebt es etwas absolut Nothwendiges. So weit führt der directe Beweis. Daß dieses nothwendige Wesen zur Welt gehört, entweder als ihr Theil oder als ihre Ursache, wird aus der Unmöglichkeit des Gegentheils bewiesen. Es ist nicht blos die Ursache, sondern auch der Ansang der ganzen Reihe aller Weltveränderungen, der Ansang liegt als Zeitpunkt in der Reihe der Zeit, die als solche die Form aller Erscheinungen (der Sinnenwelt) ausmacht und nichts davon Unabhängiges ist. Wenn in das nothwendige Wesen außerweltlich wäre, so müßte die Zeit außerhalb der Welt sein, was unmöglich ist.

Dieser Beweis ist rein kosmologisch, denn er überschreitet nicht die Grenze der Welt und unterscheidet sich darin von jenem kosmologischen Argument, womit "die transscendente Philosophie" das Dasein Gottes beweist. Die Theologie schließt von dem zufälligen Dasein der Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen außerhalb der Welt, die Kosmologie

^{*)} Ebendaj. Dritte Antinomie. (Bb. II. S. 358-63.)

dagegen schließt von dem veränderlichen Dasein der Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen innerhalb derselben. Der Unterschied aber zwischen dem veränderlichen und zufälligen Dasein ist so groß, daß Kant den Schluß von jenem auf dieses als einen "Absprung" oder eine peräßasig elz äddo zévos bezeichnet. Zufällig ist dasjenige Dasein, das eben so gut auch nicht existiren und in demselben Zeitpunkt, wo es A ist, auch eben so gut Nicht-A sein könnte; veränderlich dagegen ist dasjenige, welches in jedem gegebenen Momente nothwendig so und nicht anders ist, es ist jeht A und in einem anderen Zeitpunkte (weil es sich verändert) Nicht-A. Das zufällige Dasein hat keine, das veränderliche eine bedingte Nothwendigkeit, die eben darum die vollständige Reihe der Bedingungen und in derselben ein unbedingtes oder schluß von der Welt auf das nothwendige Wesen transscendent, während der kosmologische immanent bleibt.

Seten wir das Gegentheil ber Antithesis: es existire ein schlecht= hin nothwendiges Wefen entweder in ober außer der Welt. Wenn es in der Welt exiftirte, so mußte es entweder ein Theil derselben oder das Ganze sein: im ersten Kall wäre es das erste Glied oder der un= bedingte Anfang der ganzen Reibe aller Weltveränderungen, im zweiten Fall diese ganze Reihe ohne Anfang. Nun kann es jener unbedingte Anfang nicht sein, denn dieser wäre ohne Ursache, ohne vorbergebende Zeit, also kein Zeitpunkt, barum auch kein Anfang. Die anfangslofe Weltreihe kann es auch nicht sein, denn diese besteht in einer unendlichen Menge bedingter Beltzuftande; wenn aber jedes einzelne Glied bedingt oder abhängig ist, so kann der Inbegriff aller (die ganze Reihe) kein schlechthin unbedingtes ober nothwendiges Wesen ausmachen. Mithin giebt es ein folches Wesen nicht in der Welt. Außerweltlich aber fann dasselbe eben so wenig sein, weil es die Reihe der Weltverän= berungen verursachen und beginnen, also ihren Anfang bilben muß; nun fällt der Anfang in die Zeit, also in die Sinnenwelt, baber kann bas nothwendige Wesen unmöglich außer der Welt existiren. Wenn es aber weber in noch außer der Welt sein kann, so ist es überhaupt nicht.

Diese vierte Antinomie unterscheibet sich von den drei vorherzgehenden darin, daß die contradictorischen Sätze dort aus verschiedenen, hier dagegen aus demselben Beweisgrunde abgeleitet werden. In der ersten Antinomie wird die Thesis aus der Unmöglichkeit einer abgelausenen unendlichen Zeitreihe (verslossenen Swigkeit), die Antithesis

aus der Unmöglichkeit einer leeren Zeit vor und eines leeren Raumes außer der Welt bewiesen: in der zweiten Antinomie folgt die Thesis aus der Ummöglichkeit einer endlosen Zusammensetzung, die Antithesis aus der Unmöglichkeit einfacher Raumtheile; in der dritten Antinomie ist das Gegentheil der Thesis die Ummöglichkeit alles Geschehens, das ber Antithesis die Unmöglichkeit aller Erfahrung. In der letten Antinomie dagegen ist der Beweisgrund sowohl der Thesis als der Antithesis die selbe Behauptung: daß nämlich jeder Weltzustand die Reihe aller Bedingungen in der ganzen vergangenen Zeit voraussett. "Also giebt es ein Urwesen": so schließt die Thesis. "Also giebt es kein Urwesen": so schließt die Antithesis. Darin besteht in dieser Antinomie, wie Rant fagt, "ber feltsame Contrast". Aus demfelben Beweisgrunde wird mit gleicher Schärfe Entgegengesettes abgeleitet. "Beil alle Bebingungen gegeben sind, also die Reihe berfelben vollständig ift, so muß auch das Unbedingte darin enthalten sein": so argumentirt der Beweis ber Thesis. "Weil diese Bedingungen sämmtlich in ber Zeit gegeben find, so kann in ihrer Reihe nur Bedingtes, also niemals das Unbedingte gegeben fein": so argumentirt ber Beweis der Antithesis. Aehnlich verhält es sich mit der Ansicht von der Achsenrotation des Mondes, die aus bemfelben Sat bejaht und verneint werben kann. Weil ber Mond der Erde beständig dieselbe Seite zukehrt, so sind nach der Wahl des Standpunkts, aus bem man feine Bewegung beobachten will, beide Sape beweisbar: "ber Mond breht sich um seine Achse" und "ber Mond dreht sich nicht um seine Achse".*)

3mölftes Capitel.

Erklärung und Auflösung der Antinomien.

I. Die Vernunft als Partei im Antinomienstreit.

1. Das Bernunftintereffe.

Es ist bewiesen, daß jedes Urtheil der rationalen Kosmologie in widerstreitende Sätze zerfällt, die nicht blos auf gut Glück hingeworfen werden, sondern auf Vernunftgründen ruhen; es ist bewiesen, daß die

^{*)} Ebendas. Bierte Antinomie. (Bd. II. S. 364-69.)

Bernunft, sobald fie die Welt als Ganzes (als gegebenes Object) beurtheilt, mit sich selbst in einen Widerstreit geräth, der sich in jenen contradictorischen Urtheilen ausspricht; es ist in den obigen Antinomien nichts weiter bargelegt, als diefer Widerstreit ber Bernunft mit sich felbst. Ihre Antinomien sind eben so viele Probleme. Jest erft barf man die Frage aufwerfen: wie muß jener Streit entschieden, wie muffen diese Probleme gelöft werden? Die erste Bedingung, um einen Streit. welcher es auch sei, richtig zu entscheiden, ist die Unparteilichkeit des Richters. Dieser unparteiische Richter soll in dem gegebenen Falle die menschliche Vernunft selbst sein, sie darf kein anderes den Gesetzen der Erkenntniß fremdes Interesse in die Entscheidung ihrer eigenen Streitsache einmischen. Darum muß man vor allem forgfältig nachsehen, ob solche fremde Motive vorhanden sind, welche den Richter unvermerkt zu Gunften der einen oder andern Partei einnehmen können. haben wirklich jene kosmologischen Säte außer ihren Beweisgrunden noch mancherlei andere Gründe für ober gegen sich, die uns beifällig ober nicht beifällig stimmen und ihren Behauptungen geneigt ober abgeneigt machen. Diese durch Vernunftgrunde nicht bestimmte Neigung ober Abneigung nennt Kant das "Intereffe", welches die Bernunft an ihren Antinomien nimmt. Sobald ein folches Interesse sich in ihr Urtheil mischt, ist die Vernunft nicht Richter, sondern Vartei. Bevor fie als Richter urtheilt, moge sie als Partei gehört werden, damit sie ja nicht beides zualeich sei.

2. Die entgegengesetten Bernunftintereffen.

Das Interesse der Vernunft in Rücksicht der Aninomien ist zwischen Thesen und Antithesen getheilt und auf beiden Seiten ein ganz anderes. Alle Thesen stimmen darin überein, daß sie das Dasein eines Unbedingten bejahen, alle Antithesen darin, daß sie dieses Dasein verneinen: dort sindet sich in Ansehung derselben Sache eine gleichsörmige Bejahung, hier eine gleichsörmige Verneinung.

Setzen wir den Fall der Verneinung: es gebe kein Unbedingtes, also keinen Anfang der Welt, keine einfache Substanz, kein Vermögen der Freiheit, kein schlechthin nothwendiges Wesen. Ohne Anfang der Welt keine Schöpfung, ohne einfache Substanz keine Unsterdlichkeit der Seele, ohne Vermögen der Freiheit kein sittliches Handeln, ohne einschlechthin nothwendiges Wesen kein Gott. Nicht als ob der Weltanfang den Begriff der Schöpfung, die Einfachheit der Substanz die Unsterd-

lichkeit ber Seele u. f. f. schon enthielte, sondern weil die Weltschöpfung ben Weltanfang, das unfterbliche Wefen die Ginfachheit, das sittliche die Freiheit, das göttliche die absolute Nothwendigkeit des Daseins in sich schließt ober als Bedingung voraussett. Wenn wir ben Anfana ber Welt, die Einfachheit ber Substanz, das Bermogen der Freiheit, Die Nothwendiakeit des Daseins verneinen, so verneinen wir auch die Moalichkeit der Schöpfung, der Unsterblichkeit, des sittlichen Sandelns, der aöttlichen Eristenz, also die Grundlagen der Religion und Moral, mäh= rend diese Grundlagen im entgegengesetten Falle bejaht werden. moralisch-religiöse Interesse ift nicht wissenschaftlicher Art, sondern sitt= licher, es geht nicht auf die Erkenntniß, sondern auf die Willensrichtung; es ift mit einem Worte nicht theoretisch, sondern praktisch: dieses praktische Interesse stimmt für die Thesen und wider die Antithesen. Dazu tommt ein zweites Interesse wissenschaftlicher Art. Unsere Erkenntniß geht auf den Zusammenhang, auf die absolute Einheit sowohl in objectiver als subjectiver Bedeutung. Objectiv ist es der Zusammenhang in den Dingen, subjectiv der Zusammenhang in unserer Erkenntnig, ber gesucht wird. Die Einheit als Object ist das Unbedingte als Dasein, die Einheit als Form ist die Wissenschaft als System. Unsere Vernunft wünscht das unbedingte Object oder die absolute Einheit der Dinge (bas Weltganze) zu erkennen und ihre Ginsichten zu einem Ganzen ber Wiffenschaft instematisch zu ordnen: das erste Interesse ist "fpeculativ". bas zweite "architektonisch", beide haben alles von den Thesen, nichts von den Antithesen zu hoffen. Endlich ift die Erkenntniß des Unbedingten keine mühselige Forschung, sondern ein leichtbegreiflicher Vernunft= foluß; diese Einsicht verlangt keine tiefe Gelehrsamkeit, sondern nur die Busammenfaffung weniger Gedanken. Während in der beobachtenden Wiffenschaft mit ber größten Mübe immer nur wenige Schritte vorwärts gemacht werden, so wird hier mit wenigen und leichten Schritten die größte Bahn bis an die Grenzen ber Welt, wie es scheint, mit bem sichersten Erfolge durchmessen. Wenn aber eine Wissenschaft mit der wenigsten Mühe das Größte zu leisten verspricht oder zu leisten scheint. so erfüllt sie alle Bedingungen, um die gunftigste Aufnahme bei der Menge zu finden und eine fehr große Popularität zu gewinnen, namentlich wenn sie außerdem noch die Herzensbedürfnisse auf ihrer Seite hat. Daber sind es diese Interessen ber Bernunft, welche unwill= fürlich mit den Thesen übereinstimmen: das praftische, speculative (architektonische) und populäre.

Dagegen die Antithesen verneinen burchgängig das Dasein bes Unbedingten und gewähren dem praktischen Interesse nirgends einen Stütyunft; sie verneinen die vollkommene Welterkenntnik nach Korm und Inhalt und widersprechen von hier aus gänzlich jenem speculativen (architektonischen) Interesse der Vernunft; sie erlauben keinen anderen Beg wissenschaftlicher Einsicht, als den mühevollen und langfamen der Erfahrung, die von Erscheinung zu Erscheinung fortschreitet; daher haben sie keine Aussicht auf Bopularität oder andern Beifall als den des wissenschaftlichen Forschers; sie befriedigen blos den Verstand, ber sich an die Erfahrung als seine alleinige Richtschnur hält. Wenn die Verneinung der Antithesen blos die Erkenntniß des Unbedingten träfe, so hätten sie Recht und verhielten sich den Thesen gegenüber fritisch. Dann wurden fie erklaren: bas Unbedingte ift fein Gegenftand möglicher Erkenntniß, kein erkennbares Object, keine Erscheinung. Aber sie verneinen nicht blos die Erkenntniß, sondern das Dafein des Unbedingten und übersteigen damit selbst die Möglichkeit der Erfahrung; sie verneinen das Unbedingte nicht blos als Erscheinung, sondern als Dina an sich und durchbrechen so die Grenze der Erfahrung: sie nehmen diese nicht blos zur Richtschnur der Erkenntniß, sondern zum Princip der Dinge, denn sie urtheilen: mas nicht Gegen= stand der Erfahrung sein kann, ist überhaupt nicht. Daber ist ihr Standpunkt nicht fritisch, sondern dogmatisch.

3. Dogmatismus und Empirismus der reinen Vernunft.

Die Thesen mit ihrer gleichförmigen Bejahung setzen die Erkennbarkeit der Dinge an sich voraus: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ist "der Dogmatismus der reinen Vernunft". Die Antithesen mit ihrer gleichförmigen Verneinung setzen voraus, daß es keine anderen Wesen gebe, als die Objecte möglicher Ersahrung: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ist "der Empirismus der reinen Vernunft". Um beide Standpunkte in bestimmte Systeme zu fassen, läßt Kant den ersten durch Plato, den zweiten durch Epikur dargestellt sein. Diese Bezeichnung ist keineswegs zutressend. Im ganzen Alterthum sindet sich kein Philosoph, der entweder nur auf Seiten der Thesen oder nur auf der Gegenseite der Antithesen steht. In der kosmologischen Anschauungsweise der Alten lag es tief begründet, daß sie das Weltzganze als begrenzt ansahen, daß sie in der Welt die Freiheit im Sinne einer unbedingten Causalität nicht einräumen konnten: in der ersten

Rücksicht geht die Rosmologie der Alten mit der Thesis der ersten Antinomie, in der zweiten Rücksicht geht sie nicht mit der Thesis der britten. Die epikureische Philosophie war in ihrer Naturlehre atomistisch. und die Atomistik ist in jedem Falle der kosmologischen Bejahung der einfachen Substanzen näber verwandt als der Verneinung. Ueberhaupt wird unter ben Metaphysifern aller Zeiten keiner die Grenzscheide unserer contradictorischen Säte genau einhalten. Spinoza, der mit den Antithesen das unendliche Weltall und die Ordnung der rein natür= lichen Caufalität behauptet, leugnet mit den Antithesen weder die Ginfachbeit der Substanz noch die Elementartheile der Materie und am weniasten die Eristenz eines absolut nothwendigen Wesens. Lassen mir also die von Kant gewählte allgemeine Bezeichnung, ohne sie durch bestimmte Susteme zu individualisiren. Sämmtliche Antithesen geben in ber Richtung des Empirismus, ihre Gegenfate in der des Dogmatis= mus, dieses Wort so verstanden, daß es die dem Empirismus entaggen= gesetzte Richtung bedeutet.

Die Interessen, wodurch die Vernunft in dem Streit der Antinomien für die eine oder für die andere Richtung gewonnen wird, können die Sache nicht entscheiden, vielmehr haben sie nur den negativen Werth, diejenigen Gründe zu sein, nach denen jener Streit nicht entschieden werden darf. Die Vernunft darf nicht Partei sein, da sie Richter sein soll. Nachdem wir gehört haben, welche Interessen sich zu Gunsten der einen oder anderen Partei regen, soll jetzt der ganze Streit vor den unparteisschen Richterstuhl der Vernunft gebracht werden.*)

II. Die Vernunft als Richter im Antinomienstreit.

1. Unmöglichkeit ber bogmatischen Lösung.

Man sage nicht, daß in der vorliegenden Streitsache überhaupt kein entscheidendes Endurtheil möglich sei, denn es ist ein Streit, den die Vernunft mit sich selbst führt, es sind Probleme, die lediglich aus ihr selbst hervorgehen; daher muß sie im Stande sein, den Streit zu entscheiden und die selbsterzeugten Probleme zu lösen. Wären die kosmologischen Probleme der Art, daß sie im Wege der Erkenntniß oder Erfahrung jemals aufgelöst werden könnten, so dürste man diese Lösung

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Abschn. III.: Bon dem Interesse der Bernunft bei diesem Widerstreit. (Bd. II. S. 370—79.)

nicht von der reinen Vernunft, sondern nur von dem Zeitpunkte erwarten, wo unsere Wissenschaft so weit gekommen sein wird, daß sie das Weltganze vor sich sieht und nun ausmachen kann, was es ist oder nicht ist. Diesen Zeitpunkt aber kann die menschliche Wissenschaft nie erreichen, das Weltganze kann nach der Natur unserer Erkenntniß niemals deren Object werden: darum ist es unmöglich, die Aufgabe der rationalen Kosmologie dogmatisch zu lösen. Mithin bleibt keine andere Ausschlichung der Antinomien übrig, als die skeptische oder kritische.*)

2. Die ffeptische Lösung.

Die steptische Lösung giebt eine bestimmte Entscheibung; sie hört beibe Parteien, vergleicht ihre Gründe und sindet, daß alle Thesen durch alle Antithesen und umgekehrt widerlegt sind: daher giebt sie beiden Parteien durchgängig Unrecht. Dieser skeptische Richterspruch hat einen aus der Vernunft selbst geschöpften Rechtsgrund. Ueber die Mögslichkeit eines Urtheils entscheidet allein das urtheilende Vermögen oder Verstand. Was nie Verstandesobject sein kann, kann auch nie Urtheilsobject sein. Was der Verstand nicht zu sassen läßt, daß weder das Object der Thesen noch das der Antithesen je in einen Verstandesdegriff paßt, so ist eben dadurch die Unmöglichkeit, die Unangemessensich voer das Unrecht der Urtheile auf beiden Seiten bewiesen: der mögliche Versstandesbegriff ist der objective Maßstab, nach welchem sich der skeptische Richter entscheidet.

Um ein Object zu begreifen, ist die vollständige Zusammenfassung (Synthese) seiner Theile erforderlich. Setzen wir ein Object, dessen vollständige Synthese mehr Theile erfordert als in dem Objecte gegeben sind, so past dieses Object nicht in den Verstandesbegriff: es ist für benselben zu klein. Setzen wir ein Object, dessen gegebene Theile nie vollständig zusammengefaßt werden können, so past dieses Object auch in keinen Verstandesbegriff: es ist für diesen Begriff zu groß.

Die Thesen sämmtlich setzen ein begrenztes Weltall: einen Weltanfang, einen begrenzten Weltraum, eine begrenzte Theilung der Materie, einen begrenzten Causalzusammenhang, eine begrenzte Abhängigkeit des Daseins. Der Verstand muß über diese Grenze hinausgehen, er muß vor dem Weltansange Zeit, außer dem Weltraume Kaum, zu jeder

^{*)} Gbendaselbst. Abschn. IV. (Bb. II. S. 379-85.)

Urfache eine vorhergehende Urfache, zu jedem Dasein eine Bedingung fordern. Er fann fich mit dem bearenzten Weltall nicht begnügen, er verlangt zu dem Begriffe des Weltalls mehr Theile, als in jedem begrenzten Weltall gegeben find: das Object aller Thefen ift baher für ben Verstandesbegriff zu klein. Die Antithesen sämmtlich setzen ein un= begrenztes Weltall, also eine Reihe, die der Verstand niemals vollständig zusammenfassen kann: bas Object aller Antithesen ift für den Berstandesbegriff zu groß. Alfo ift das Object auf beiben Seiten der Antinomien niemals einem Verstandesbegriff angemessen, es ist mithin kein Verstandesobject, also können auch jene widerstreitenden Sabe keine Berstandesurtheile, also überhaupt keine Urtheile sein, denn sobald es sich um Urtheile handelt, entscheidet über beren Möglichkeit allein der Berstand. Kein Urtheil der obigen Antinomien enthält eine Verstandeseinsicht ober eine wirkliche Erkenntniß. Als Erkenntnisse genommen, sind sämmtliche Urtheile nichtig. So lautet die ffeptische Auflösung der Antinomien.*)

3. Die tritische Lösung.

Damit sind die Antinomien selbst noch nicht erklärt. Jest erft erhebt sich die Frage, welche kritisch gelöst sein will. Wenn nun alle jene Urtheile, mit dem Verstande verglichen, ungültig sind: wie war es möglich, fie durch so strenge und bündige Schlüsse zu beweisen? Wie konnten jene unbegründeten und unmöglichen Urtheile Schluffäte fein? Die skeptische Entscheidung erklärt nur das Ergebniß für ummöglich und fümmert sich nicht um den Weg, auf dem es erreicht wurde. Jest foll, ber Arrthum oder die Unmöglichkeit der kosmologischen Urtheile im Brincip aufgebeckt werden. Der skeptische Gesichtspunkt sieht nur auf ben Erfolg ber bewiesenen Säte, die einander widerstreiten; jett handelt es sich um die Untersuchung des Beweises, um das Urtheil über die Beweisgrunde: diefer Gesichtspunkt ift ber fritische. Der Skeptifer bedenkt nur das Facit der rationalen Kosmologie, er erklärt: dieses Facit stimmt nicht mit den Verstandesbedingungen, mit denen es als Erkenntniß stimmen mußte. Der Kritiker untersucht die Rechnung selbst und findet hier den Kehler, das πρώτον ψεύδος aller rationalen Kos= mologie.

^{*)} Ebendaselbst. Abschn. V.: Steptische Borstellung der kosmologischen Fragen u. s. f. s. (26. II. S. 385—88.)

I. Der Paralogismus der rationalen Kosmologie.

Alle Säße der Antinomien gründen sich auf solgenden Vernunstsschluß: "wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so ist auch die vollständige Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte gegeben; nun ist das Bedingte gegeben, also auch die Totalität seiner Bedingungen, d. h. das Beltall". Von diesem gegebenen Beltall beweisen die Thesen den zeitlichen Ansang, die räumliche Begrenzung, die Einsachheit der Bestandtheile, die unbedingte Causalität, die absolute Nothwendigkeit. Die Antithesen beweisen in allen Punkten das Gegentheil. Auf beiden Seiten gilt dieselbe Voraussehung: daß die Welt als Ganzes gegeben und als gegebenes Object erkennbar sei. Ist diese Voraussehung richtig, so gelten die Beweise auf beiden Seiten; ist sie falsch, so sind sie auf beiden Seiten ungültig. Hier ist die petitio principii der gesammten rationalen Kosmologie, sie muß geprüft und der Schluß untersucht werden, der sich auf diese Voraussehung gründet.

Der Obersatz saat: "wenn das Bedingte gegeben ist, so ist auch die Reibe aller seiner Bedingungen vollständig gegeben". Im Begriffe des Bedingten liegt, daß es alle seine Bedingungen voraussett, denn nur so kann es gedacht werden. Ift also das Bedingte ein blos ge= A bachter Gegenstand, unabhängig von den Bedingungen der Sinnlichkeit, so ist ber Obersat richtig. Es muffen alle Bedingungen (die Welt als Ganzes) gegeben sein, wenn das Bedingte unabhängig von unserer Sinnlichkeit gegeben ift. Der Unterfat fagt: "bas bedingte Dasein ift gegeben". Natürlich kann es uns nicht anders als durch Anschauung b. h. als eine Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abhängt, gegeben fein. Run vergleiche man die beiden Sate, um fofort zu erkennen, daß der Mittelbegriff zwei verschiedene Bedeutungen hat, die sich gegenseitig ausschließen: im Obersate bedeutet das bedingte Dasein einen Gegenstand, unabhängig von unserer Sinnlichkeit, ein Ding an sich, im Untersate dagegen einen Gegenstand, abhängig von unserer Sinnlichkeit, eine Erscheinung, die unsere Vorstellung und sonst nichts ift. Der Obersat sagt: "wenn das Bedingte an sich gegeben ist (nicht als erscheinendes, sondern als intelligibles Object), so ist das Weltall gegeben"; der Untersatz sagt: "das Bedingte ist nicht an sich, sondern blos als Erscheinung gegeben". Wir haben eine quaternio terminorum vor uns, die keinen Schluß geftattet: der gemachte Schluß ist ein Paralogismus in der Form des uns bekannten "sophisma figurae dictionis".

Auf diesem Trugschluß beruht die ganze rationale Kosmologie in allen ihren Säten.

Wenn uns das bedingte Dasein nur als Erscheinung ober als unfere Vorftellung gegeben ift, fo folgt etwas ganz anderes, als jener Schluffat, auf ben fich die Antinomien grunden. Mit einer Erscheinung find uns nicht alle Erscheinungen zugleich gegeben, sondern wir geben am Leitfaben ber Erfahrung von einer zur anderen fort, wir suchen in allmählichem Regreß von Bedingung zu Bedingung den Zusammenhang ber Erscheinungen, und die Bedingungen sind uns immer nur fo weit gegeben, als sie entbedt sind. Der Zusammenhang ber Erscheinungen ober die Welt reicht ftets nur so weit, als unsere Erfahrung. Die Welt als ber Zusammenhang ber Erscheinungen ift uns nicht gegeben, fondern wir machen die Welt durch die Erfahrung. Wären die Erscheinungen unabhängig von unserer Vorstellung Dinge an sich, fo ware die Welt als Ganzes gegeben, und die widerstreitenden Sate ber Antinomien hätten beibe Recht. Sind bagegen die Erscheinungen nur unsere Vorstellungen, so ift uns die Welt nicht gegeben, sondern wir machen die Welt, indem wir Vorstellung mit Vorstellung verknüpfen; die Welt ift uns niemals als Ganzes gegeben, weder als ein begrenztes noch als ein unbegrenztes: baber haben die beiben widerstreitenden Sätze ber Antinomien Unrecht.*)

1. Die Antinomien als indirecter Beweis des transscendentalen Ibealismus.

Den Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen für Dinge an sich anssieht, haben wir "transscendentalen Realismus" genannt, den entgegensgeseten Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen blos als Borstellungen nimmt, "transscendentalen Idealismus". Wenn der erste Lehrbegriff Recht hat, so sind Thesen und Antithesen beide wahr; wenn der zweite Lehrbegriff Recht hat, so ist der Beweisgrund beider falsch. Contradictorische Sätze können ummöglich beide wahr sein, sie würden es sein, wenn Erscheinungen Dinge an sich wären, wie jener Realismus behauptet. Aus der Unmöglichkeit dieses Standpunktes erhellt die Nothwendigkeit seines Gegentheils: d. h. die Nothwendigkeit des kritischen Idealismus.

Daß Erscheinungen nicht Dinge an sich, sondern blos Vorstellungen sind, diese idealistische Grundansicht der kritischen Philosophie läßt sich auf doppelte Art beweisen: direct und indirect. Den directen Beweis

^{*)} Gbendas. Abschn. VI—VII. (Bb. II. S. 389—96.)

führt die transscendentale Aesthetik, den indirecten die Anti= nomien der reinen Vernunft, denn sie beweisen die Unmöglichkeit, daß Erscheinungen Dinge an sich sind. Wenn sie es wären, so würde folgen, was die Antinomien behauptet haben: dann murben ihre Sake auf beiden Seiten gelten ober beide gleich wahr fein. Wir laffen ben Philosophen selbst diesen Zusammenhang zwischen den Antinomien der reinen Vernunft und ber transscendentalen Aesthetif erklären, damit durch seine eigenen Worte die fundamentale Geltung seiner Lehre von Raum und Zeit bezeugt und ihr Zusammenhang mit den Antinomien nicht etwa, wie Trendelenburg mir eingewendet hat, blos auf die erste bezogen werbe.*) Kant rebet von der Antinomie der reinen Vernunft und fagt: "Man kann aber auch umgekehrt aus dieser Antinomie einen wahren, zwar nicht doamatischen, aber doch kritischen und doctrinalen Rugen ziehen: nämlich die transscendentale Idealität der Erscheinungen baburch indirect zu beweisen, wenn jemand etwa an dem directen Beweise in der transscendentalen Aesthetik nicht genug hätte. Der Beweiß würde in diesem Dilemma bestehen: wenn die Welt ein an sich existirendes Ganzes ist, so ist sie entweder endlich oder un= endlich. Nun ist das erstere sowohl als das zweite falsch (laut der oben angeführten Beweise der Antithesis einer- und Thesis andererseits). Also ist es auch falsch, daß die Welt (ber Inbegriff aller Erscheinungen) ein an sich existirendes Ganzes sei. Woraus denn folgt, daß Erscheinungen überhaupt außer unseren Vorstellungen nichts sind, welches wir eben burch die transscendentale Idealität derselben sagen wollten." "Diese Anmerkung ift von Wichtigkeit, man sieht baraus, daß die obigen Beweise der vierfachen Antinomie nicht Blendwerke, sondern gründlich waren, unter der Voraussetzung nämlich, daß Erscheinungen oder eine Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreife, Dinge an sich selbst wären. Der Widerstreit der daraus gezogenen Säte entbeckt aber, daß in der Boraussetzung eine Falscheit liege, und bringt uns dadurch zu einer Entbeckung der wahren Beschaffenheit der Dinge als Gegenstände ber Sinne." **)

Die gegebene kritische Entscheibung ist eben so summarisch, als die vorhergehende skeptische: beide verwerfen die Antinomien in allen ihren Sähen. Der skeptische Gesichtspunkt, indem er die kosmologischen Lehr-

^{*)} A. Trendelenburg: Hift. Beitr. (Bb. III. S. 232 figd.) — **) Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Abschn. VII.: Kritische Entscheidung des kosmologischen Streits der Vernunft mit sich selbst. (Bb. II. S. 399—400.)

begriffe nach dem Maßstabe des Verstandes beurtheilt, spricht jedem das Necht einer gültigen Einsicht ab; der kritische, indem er die Vorausssehung untersucht, erkennt in allen Schlußsägen die Ungültigkeit ihrer Beweisgründe. Dennach sind sämmtliche Behauptungen der rationalen x Kosmologie weder Verstandeserkenntnisse noch bewiesene Säge.*)

2. Die Scheincontradiction.

Die Thesen wie die Antithesen sind als Erkenntnisurtheile unmögelich, doch können sie deshalb noch immer logische Urtheile sein, die aber als solche, da sie contradictorische Sätze sind, weder beide wahr noch beide falsch sein können. In den Antinomien gelten sie beide als wahr; nach der kritischen Auflösung der Antinomien erscheinen sie beide als salsstalsch. Und doch sind sie contradictorisch! Wie löst sich dieses Räthsel? Sinsach dadurch: daß zwischen unseren antinomischen Sätzen in Wahreheit kein contradictorischer Gegensat, sondern nur der Schein desselben besteht. Auch erhellt schon aus dem nachgewiesenen Paralogismus der Angrund dieser Contradiction und der Grund ihres Scheines.

Contradictorische Gegenfätze verhalten sich, wie A und Nicht=A, zwischen beiden giebt es fein Drittes; barum muß jedem Subject von diesen beiben Prädicaten eines zukommen: es ist ummöglich, daß es weber A noch Richt=A fei, es ift eben fo unmöglich, daß es fowohl A als Nicht=A fei, es ift nothwendig, daß es entweder A oder Richt=A ift. Der erste Fall wird burch bas Dilemma, der zweite burch die Antinomie bewiesen, der dritte ist das disjunctive Urtheil. Wenn nun durch die Antinomie die Unmöglichkeit einer Sache bewiesen werden kann, so braucht man blos eine unmögliche Sache gelten zu laffen, um von berselben contradictorische Säte beweisen zu können und damit die Untinomie zu erzeugen. Angenommen, es gebe einen vieredigen Cirkel, fo läßt sich von bemfelben in der Thesis zeigen, daß er rund, und in ber Antithesis, daß er nicht rund, sondern vieredig ist. Hier liegt die Unmöglichkeit ber Sache offen zu Tage. Indessen können die widerstreitenden Merkmale so verborgen sein, daß ihre Entdeckung einiges Nachdenken erfordert. In diesem Falle entstehen die Blendwerke der Dilemmen und Antinomien, die Trugbeweise und logischen Räthsel, die ichon die sophistische Runft der Alten ausfindig gemacht hatte.

^{*)} Gbendaselbst. Abschn. VII. (Bb. II. S. 393—400.) Bergl. Proleg. Th. III, § 52 u. 54.

Ein Begriff, der weder A noch Nicht=A sein kann, ist nichts; ein Ding, von dem weder Bewegung noch deren contradictorisches Gegen= theil ausgesagt werden kann, ist unmöglich: durch ein solches Dilemma wollte man die Unmöglichkeit Gottes beweisen. Bewegung ift Beränderung des Orts, Ruhe ist Beharrlichkeit im Ort, beides ist Dasein im Raum. Alles räumliche Dasein ist entweder in Bewegung oder in Rube; wenn es keines von beiden ist, so ist es nichts. Also ist das Dasein Gottes nur in dem Falle unmöglich, wenn es ein räumliches Dasein ift; nur unter biefer Boraussetzung gilt jenes Dilemma, bas ben Be= ariff Gottes undenkbar machen soll. Es gilt nicht, denn jene Annahme ift unmöglich; es ist ein Scheindilemma, denn jene unmögliche Annahme ist versteckt. Bewegung und Rube sind contradictorische Prädicate nur in Rudficht bes räumlichen Daseins. Auf Gott übertragen, sind fie gar nicht mehr contradictorisch, denn sie schließen die Möglichkeit des Dritten nicht aus, sondern ein. Wenn es zwischen Entgegengesetzen ein Drittes giebt, so ist ihr Verhältniß nicht contradictorisch, sondern contrar, baher können contrare Gegenfate beide falich, aber nicht beide mahr fein. In Ansehung der Körper sind Bewegung und Rube contradictorische Gegen= fäte, in Ansehung Gottes contrare; im ersten Kalle giebt es zwischen ihnen kein Drittes, im anderen Falle giebt es zwischen ihnen ein Drittes: überhaupt gar nicht im Raume sein. Ruhe ist Beharrlichkeit im Ort; das contradictorische Gegentheil der Rube ift Nichtbeharrlichkeit im Ort, sei es nun, daß etwas überhaupt in keinem Orte ift, ober daß es in feinem Orte nicht beharrt, sondern benfelben verändert d. h. sich bewegt. Es find also in diesem Falle gar nicht contradictorische Gegen= fätze vorhanden, sondern contrare, die blos den Schein der contrabictorischen haben. Einen solchen nur scheinbar contradictorischen, in Wahrheit conträren Widerstreit nennt Kant "die dialektische Opposition" im Unterschiede von der analytischen, welche den gegebenen Beariff ein= fach verneint.

Betrachtet man unter diesem Gesichtspunkte die Antinomien, so erklärt sich leicht genug das logische Käthsel. Ihre Gegensätze sind unter einer unstatthaften Bedingung contradictorisch, sie schließen daher das Dritte nicht aus, sondern ein. Jede gegebene Größe ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Hier giebt es kein Drittes. Dieser Gegensplatzen, wenn dasselbe eine gegebene Größe ist. Aber wenn es diese gegebene Größe nicht ist? Wenn dieser dritte Fall stattsindet, so ist der obige Gegensatz nicht contradictorisch, sondern

contrar: er ist, was Kant eine "bialektische Opposition" nennt. Die Man verneine ben Sat contradictorisch, so lautet Welt ift bearenst. ber Gegenfat: die Welt ift ein Nichtbegrenztes (als mendliches Urtheil). b. h. sie ist entweder aar keine gegebene Größe ober eine unbegrenzte. Sier hat das contradictorische Gegentheil zwei Fälle, mährend es in der Antinomie den Schein annimmt, als ob es nur einen hätte; hier ift ber britte Fall nicht blos möglich, sondern aultia: das Weltaanze ist keine gegebene Größe. Ober die Größe überbaupt müßte etwas außer unferer Anschauung und unabhängig von ihr Gegebenes fein. Raum und Zeit, worin allein Größen fein können, müßten unabhängig von unserer Anschauung an sich da sein: eine Unmöglichkeit, welche die kritische Philosophie bewiesen, deren Gegentheil fie in ihrer Grundlage festgestellt hat. Daraus erklärt sich, warum die gegebene Weltgröße - biefer viereckige Cirkel - contradictorisch beurtheilt werben kann, warum die contradictorischen Urtheile beide wahr scheinen und beide falsch sind, denn sie sind, bei Licht besehen, überhaupt nicht contradictorisch. Genau dieselbe Bewandtniß bat es mit allen übrigen Antinomien. Wenn die Theile der Welt eine gegebene Menge oder Größe find, so muß dieselbe entweder begrenzt (einfache Theile) ober nicht begrenzt (zusammenaesett) sein. Wenn die Ursachen zu einer Erscheinung eine gegebene Reihe ausmachen, so muß biese entweder ein erstes Glied haben (Caufalität burch Freiheit), ober sie kann ein folches erftes Glied nicht haben (blos natürliche Caufalität). Wenn die Bebingungen zu einem Dasein gegeben find, so muß die Reihe biefer Bedingungen entweder begrenzt sein (unbedingtes, nothwendiges Dasein), ober sie ist nicht begrenzt (fein nothwendiges Dasein). Ueberall stoßen wir auf dieselbe unmögliche Annahme: wenn das Weltall gegeben ift, wenn es unabhängig von uns als Ding an sich existirt, wenn also das Ding an sich eine Erscheinung ist, wenn die Ibee des Weltganzen ein erkennbares Object ausmacht! Wenn man diese Annahme einräumt, so haben die contradictorischen Sätze der rationalen Rosmologie beide Recht. So erklären sich die Antinomien, die fämmtlich auf jener unmöglichen, burch ben transscendentalen Schein erzeuaten Annahme beruhen. Wenn man die Annahme nicht einräumt und den Schein zerftort, der fie macht, so haben die contradictorischen Urtheile beide Unrecht, und es gilt sowohl die skeptische als kritische Entscheidung: sie sind nicht contradictorische, sondern contrare Gegensätze, die, auch logisch genommen, beide falsch fein können. So erklärt und löst sich das logische Rathsel.

3. Die Weltibee als regulatives Princip.

Das Weltall ist in keinem Falle gegeben, denn es ist kein Gegenstand der Anschauung, keine Erscheinung, sondern ein Ding an sich (Joee), es ist nicht unabhängig von uns als ein Ganzes an sich vorhanden, sondern dieses Ganze ist unsere Zusammensehung oder Verknüpfung; wir sind es, welche die Welt als Ganzes, als Zusammenhang der Erscheinungen, als gesehmäßige Ordnung der Dinge machen, wir machen sie durch die Ersahrung, und da wir das vollständige Ganze niemals ersahren oder das Ganze niemals vollständig ersahren können, so ist das Weltall uns nie gegeben, wohl aber stets aufgegeben, und unsere Wissenschaft, indem sie sich unaufhörlich erweitert und systematisch ordnet, ist die fortwährende Lösung dieser nie völlig zu lösenden Aufgabe.

Unsere Erkenntniß wird durch die Idee des Weltganzen nicht begründet, sondern nur fortgesett und auf ein unaufhörlich zu er= strebendes, obwohl nie zu erreichendes Ziel gerichtet. Mit anderen Worten: die Aufgabe des Weltalls nöthigt unsere Erkenntniß fort= zuschreiten, sie ist nicht beren Bedingung, sondern Richtschnur, näm= lich die Regel der beständigen Erweiterung sowohl in materialer als formaler Hinsicht. Die kosmologische Idee ist demnach für unsere Erkenntniß kein constitutives, sondern ein regulatives Princip. Der Arrthum aller Antinomien war der Gebrauch dieser Idee als eines constitutiven Princips; die Auflösung aller Antinomien ist der requlative Gebrauch der kosmologischen Idee in ihren vier Fällen. "Der Grundsatz der Vernunft also ist eigentlich nur eine Regel, welche in der Reihe der Bedingungen gegebener Erscheinungen einen Regressus gebietet, dem es niemals erlaubt ist, bei einem schlechthin Unbedingten stehen zu bleiben." "Daher nenne ich es ein reaulatives Princip der Vernunft."

Die Antinomien mit allen ihren Sätzen verfallen einem verneinenben Richterspruche, sofern sie Verstandeseinsichten, bewiesene Sätze, contradictorische Urtheile sein wollen. Reines ihrer Urtheile ist eine wirkliche Verstandeseinsicht, keines ein richtiger Schlußsatz, keines eine wirklich contradictorische Verneinung seines Gegentheils. Die Entgegensetzung war in allen Fällen nur unter einer unmöglichen Annahme contradictorisch; diese Annahme aufgehoben, war sie conträr. Die kosmologische Idee ist nur eine Regel zum Fortschritte der erfahrungsmäßigen Wissenschaft, in keinem Falle beren Object. Daher ist die rationale Kosmologie von Rechts wegen unmöglich.*)

Dreizehntes Capitel.

Unterschied der Antinomien. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

I. Die mathematischen und bynamischen Antinomien.

Das Weltganze barf nur als Ibee ober Ding an sich, nie als etwas Gegebenes ober als Erscheinung betrachtet werden. Bergleichen wir mit diesem Gesichtsvunkte die Antinomien, so werden wir nicht, wie bisher, dieselben summarisch behandeln und gleichförmig verneinen können. Alle Antinomien unterliegen dem gemeinschaftlichen Irrthume, daß sie das Weltganze beurtheilen, als ob es ein erkennbares Object ober eine Erscheinung wäre; aber sie unterscheiden sich darin sehr wesent= lich, daß die einen das Weltall in einer Beise vorstellen, in welcher es nie etwas anderes als Erscheinung sein kann, während die anderen basselbe so auffassen, daß es nicht Erscheinung zu sein braucht. In die Antinomien der ersten Art werden wir deshalb, auch wenn sie ihre bogmatische Form aufgeben, gar keinen Sinn, in die der zweiten bagegen einen richtigen Sinn bringen können, sobald wir sie nicht mehr als bogmatische Erkenntnißfätze behandeln. Von jenen Antinomien werden wir urtheilen, daß ihre Säte in jedem Sinne falsch sein müffen, von biefen bagegen, daß ihre Sätze in einem gewissen Sinne, der natürlich ber bogmatische nicht ist, wahr sein können.

Die beiben ersten Antinomien beziehen sich auf die Größe der Welt und die Menge ihrer Bestandtheile, also auf die das Weltall betreffende Größenbestimmung; die beiden letzten beziehen sich auf die Ursachen der Erscheinungen, auf die Bedingungen ihres Daseins, also auf Causalverhältnisse. Die Zusammensetzung von Größen und die Verknüpfung von Ursachen und Wirkungen sind zwei Synthesen ganz verschiedener Art: in der ersten werden gleichartige, in der zweiten ungleich=

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialekt. Buch II. Hptft. II. Abschn. VIII.: Regulatives Princip der reinen Bernunft in Ansehung der kosmologischen Ideen. (Bd. II. S. 400—405.)

artige Vorstellungen verbunden. In dieser Rücksicht unterscheiden sich die Antinomien, wie die Grundfage des reinen Berftandes, mit denen fie an dem Leitfaden der Kategorien parallel laufen: die beiden ersten sind "mathematisch", die beiden anderen "dynamisch". Dieser Unterschied fällt mit dem oben angedeuteten zusammen. Die mathematischen Antinomien muffen, da fie die Größenbestimmungen des Weltalls beurtheilen, die Idee desselben in eine Erscheinung verwandeln, daher können sie gar nicht berichtigt und in einem fritisch-bejabenden Sinne aufaelöst werden. Dagegen nehmen die bynamischen Antinomien das Weltall zwar auch, als ob es Erscheinung (erkennbares Object) wäre. aber sie brauchen es nach der Art ihrer Synthese nicht so zu beurthei= - len, daher lassen sie sich in fritisch-bejahender Weise auflösen. Weltall ift nur Ibee, nie Erscheinung. Größe ift immer Gegenstand ober Product der Anschauung, sie ist unabhängig von der Anschauung nichts, also immer Erscheinung. Die Größe des Weltalls ist darum ein erscheinendes Ding an sich, ein viereckiger Cirkel, ein vollkommenes Unbing. Ding an fich und Erscheinung find grundverschieben. Gine Syn= these, die nur Gleichartiges verknüpft, wie die mathematische, kann Ding an sich (Adee) und Erscheinung in keine mögliche Verbindung bringen. In den mathematischen Antinomien handelt es sich um eine folde unmögliche Verbindung: nämlich um die Weltgröße als zu beurtheilendes Object. Ursache und Wirkung sind ungleichartig. Es wäre möglich, daß sie vollkommen ungleichartig sind, daß die Wirkung eine Erscheinung ift, beren Ursache ein Ding an sich sein könnte. Gine Ibee fann nie Erscheinung sein, diese Berbindung ist der handgreifliche logische Widerspruch: darum kann eine Idee (das Weltall) nie Größe fein. Aber es ist kein logischer Widerspruch, daß eine Idee Ursache einer Erscheinung, Bedingung eines sinnlichen Daseins ift. Nothwendig ift, daß jede Erscheinung eine andere Erscheinung zu ihrer Ursache hat: diese Nothwendigkeit ift das nie aufzuhebende Geset der natürlichen Caufalität. Möglich ift, daß eine Erscheinung zugleich eine Ibee zur Ursache hat, d. h. eine unbedingte Ursache oder Causalität durch Freiheit.

Weltall und Größe reimen sich nie zusammen: die Sätze der mathematischen Antinomien, welche die Weltgröße zum Gegenstande haben, sind deshalb unter allen Umständen falsch. Ihre Voraussetzung ist widersinnig. Dagegen Nothwendigkeit und Freiheit können sich wohl mit einander vertragen: die Sätze der dynamischen Antinomien können deshalb in einem gewissen Sinne, der natürlich der dogmatische

nicht ift, beibe wahr sein. Mit anderen Worten: die Säte der beiben ersten Antinomien müssen contradictorisch und falsch sein, weil sie Widerssprechendes in demselben Begriffe vereinigen; die Säte der beiden letzen Antinomien brauchen weder contradictorisch noch falsch zu sein, weil sie Bereinbares behaupten. Im ersten Falle entsteht die Antinomie, weil Widersprechendes vereinigt, im anderen, weil Vereinbares in Widerstreit gesett wird: dort ist die Antinomie nothwendig, hier ist sie es nicht.*)

II. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

1. Freiheit unb Natur.

Damit kommen wir in der Auflösung der Antinomien auf den letten und schwierigsten Bunkt. Das Ding an sich kann niemals Größe fein, benn Größe ist allemal Erscheinung, aber es kann in einem gewissen Sinn Urfache einer Erscheinung sein, benn die Urfache ift von der Wirfung verschieden, warum soll sie nicht grundverschieden sein können? Seten wir, was die Erfahrung und die Grundsäte des Verstandes forbern, daß alle Ursachen nur Erscheinungen, also bedingte Ursachen oder Wirkungen find, benen andere Erscheinungen als Ursachen vorausgehen, fo ist in dieser Rette der natürlichen Causalität jede Erscheinung voll= kommen bedingt und das Vermögen der Freiheit ausgeschlossen. Setzen wir, was die bogmatische Philosophie annimmt, daß alle Erscheinungen Dinge an sich sind, so läßt sich (wie ausführlich gezeigt worden) weder Natur noch Erfahrung erklären, aber eben so wenig die Freiheit, denn jedes Ding, an sich genommen, ist bedingt durch alle anderen. Die dogmatischen Philosophen haben vermöge ihrer Grundvoraussetzung die Freiheit niemals erklären, sondern nur verneinen können. Also steht die Sache, wie folgt: wenn alle Ursachen lediglich Erscheinungen (bebingte Urfachen) find, fo giebt es nur Ratur und feine Freiheit; wenn alle Erscheinungen Dinge an sich (etwas außer unserer Vorstellung) sind, so giebt es weder Natur noch Freiheit. Mithin hat die Möglichkeit der Freiheit nur den einzigen Fall, daß die Erscheinungen blos Vorstellungen, bagegen ihre Ursache keine Vorstellung, sondern Ding an sich ober Ibee ift. Die Bedingungen der Freiheit sind bemnach:

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hotst. II. Abschn. IX.: Schlußanmerkung zur Auslösung der mathematisch=transscendentalen und Vorerinnerung zur Ausschung der dynamisch=transscendentalen Ideen, (Bd. II. S. 414—16.) Bgl. Proleg. Th. III. § 52 e u. 53.

1. baß eine Ibee Ursache sein ober Causalität haben kann, 2. baß bie Wirkung bieser Ursache erscheint, also in bas Reich ber Natur gehört, 3. baß die Causalität durch Freiheit und die natürliche Causalität [Freiheit und Natur] vollkommen übereinstimmen. Wird die Natur ausgehoben, so wird die Erscheinung in ein Ding an sich verwandelt und eben dadurch auch die Freiheit ausgehoben. So viel ist klar, daß die Natur die Freiheit nicht ausschließt, daß diese beiden sich nicht contradictorisch zu einander verhalten, daß kein Widerstreit in diesem Punkte besteht, also auch keine Antinomie. Ober wie sich Kant ausschückt: Natur und Freiheit bilden keine Disjunction.

Zwei Dinge, die sich nicht widerstreiten, können vereinigt sein. Sie find barum noch nicht vereinigt. Wie also foll die mögliche Bereinigung beider gedacht werden? In keinem Falle ist sie Gegenstand einer möglichen Erkenntniß, benn alle Gegenstände möglicher Erkenntniß find Erfahrungsobjecte ober Erscheinungen; die Freiheit ift niemals Erscheinung. Bon einer Erkenntniß der Freiheit ist nicht die Rede, sondern blos von der Art und Weise, wie sie in Uebereinstimmung mit ber Natur und Erfahrung gedacht werden muffe, nur von der möglichen Verbindung zwischen der Freiheit als Idee und der Natur als Erscheinung, von dem "empirischen Gebrauche", der von jenem regulalativen Princip gemacht werden fann. Das Problem der Freiheit, diefes schwieriaste aller speculativen Probleme, zerlegt sich in folgende Fragen: 1. mas ift die Idee der Freiheit? 2. was nöthigt uns, diese Idee zu behaupten, da wir sie als Object niemals vorstellen können? 3. wie läßt sich allein diese Idee mit der Ratur in Verbindung benken? Es handelt fich nicht um die Erfennbarkeit, sondern blos um die Denkbarkeit diefer Verbindung.

2. Die Freiheit als transscendentales Princip.

Die Freiheit ist als unbedingte Causalität erklärt worden, als eine Ursache, welche nicht erscheint, also auch nicht in der Reihe der Besebenheiten angetroffen werden kann, sondern in dem Vermögen besteht, eine Reihe von Begebenheiten schlechthin aus sich oder ganz von selbst anzusangen. Dieses Vermögen der Initiative oder der ursprünglichen Handlung bezeichnet Kant als "die transscendentale Freiheit". Negativ ausgedrückt, ist dieses Vermögen unabhängig von allen natürlichen Bedingungen; positiv ausgedrückt, ist es der voraussehungslose Ansangeiner Reihe von Begebenheiten: das Vermögen ursprünglich zu handeln.

Sepen wir, daß jede Sandlung blos durch natürliche Urfachen bedingt ift, jo erfolgt fie mit unwiderstehlicher Nothwendigkeit, sie kann nicht anders fein, als fie ift; es ift ungereimt, zu verlangen, daß fie anders hätte sein können ober sollen. Es giebt bann nur bie Nothwendiakeit ber Naturerscheinung und keine Freiheit des Handelns, keine praktische Freiheit, keinen Willen, ber von finnlichen Bedingungen unabhängig wäre. Der Wille, der an die sinnlichen Bedingungen gebunden ift und burch diese widerstandslos necessitirt wird, ist unfrei; der Wille, der von sinnlichen Bedingungen wohl bestimmt und geneigt, aber nicht geawungen wird, ift frei: jener unfreie Bille ift das "arbitrium brutum", dieser freie das "arbitrium liberum". Der lettere hat die praktische Freiheit: er handelt so, er hätte auch anders handeln können und im gegebenen Falle vielleicht anders handeln sollen. Man sieht sogleich, daß auf dem Vermögen der praktischen Freiheit allein die Möglichkeit des moralischen Sandelns beruht, wie die Möglichkeit, Sandlungen moralisch zu beurtheilen. Auch leuchtet sofort ein, daß, wenn alle Causalität bebingt ist, wenn es also keine unbedingte Causalität, keine transscen= bentale Freiheit giebt, auch keine praktische Freiheit, kein freier Wille, fein sittliches Sandeln, keine zurechnenden Urtheile möglich sind. Wenn baber die praktische Freiheit, der sittliche Werth und das moralische Urtheil gelten sollen, so muß die Freiheit im transscendentalen Sinne bejaht werben. Aber wie kann diese Freiheit mit der Natur zusammen= bestehen? Wie können wir ein solches Vermögen behaupten, ohne den gesehmäßigen Ausammenhang der Dinge, d. h. die Natur selbst, zu verneinen? Es giebt feine Natur ohne Continuität ber Erfahrung, diefe bort auf, wenn an irgend einem Bunkte die Kette der Dinge reift und eine unbedingte Handlung sich einmischt. Es hieße, die natürlichen Ursachen (und damit die Natur selbst) verneinen, wenn irgendwo un= bedinate Urfachen an ihre Stelle treten follen. Diese letteren dürfen baher in den Naturlauf der Dinge nicht eingreifen und die Naturgesetze nicht intercediren. Wenn unbedingte Ursachen überhaupt möglich sind, so können sie selbst nicht in der Zeit sein, und doch muffen sie als Ursachen wirken, doch mussen ihre Wirkungen, wie alle Wirkungen, in ber Zeit auftreten, also in ber Sinnenwelt, in bem gesehmäßigen und unverletlichen Lauf der Dinge erscheinen. In diesem Bunkte liegt die außerordentliche Schwierigkeit ber Sache.*)

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Abschn. IX. Rr. III.: Auflösung der fosmologischen Ibeen von der Totalität der Ableitung der Weltbegebenheiten

3. Der empirische und intelligible Charakter.

Die unbedingte Ursache ist keine Erscheinung, also nicht empirisch, sondern intelligibel. Zede Erscheinung hat ihre empirischen Ursachen und ist selbst eine empirische Ursache anderer Erscheinungen: diese strenge Gesetmäßigkeit erlaubt nicht die mindeste Ansechtung, nicht den kleinsten Eintrag, ohne daß die Natur selbst und mit ihr die Möglichkeit aller Erkenntniß verneint wird. Zede Ursache wirkt nach einem bestimmten Gesetz und unterscheidet sich durch ihre Wirkungs- oder Handlungsweise von den anderen: das Gesetz, nach welchem sie wirkt, ist ihr "Charakter". Daher wird der empirische und intelligible Charakter eben so unterschieden werden müssen, wie die empirische und intelligible Ursache. Die ganze Frage nach einer möglichen Verbindung zwischen Natur und Freiheit richtet sich auf die Vereinigung des intelligiblen und empirischen Charakters. In dieser Formel begreift Kant das Problem der Freiheit. Wie vorher dem psychologischen Probleme, so giebt er hier dem kosmologischen seinen richtigen und tiessten Ausbruck.

Man kann das schwierige Problem, das Kant selbst als sehr subtil und dunkel bezeichnet, vollständig verwirren, wenn man es sofort unter den moralischen Gesichtspunkt stellt, die praktische Freiheit im Menschen ohne weiteres behauvtet, die transscendentale Freiheit auf die lettere einschränkt und demnach die ganze Lehre vom intelligibeln Charakter blos auf den Menschen bezieht. So leicht und platt ist die Sache nicht. denn die praktische Freiheit kann ohne die transscendentale aar nicht angenommen werden, diese lettere aber ist kein anthropologischer ober psychologischer Begriff, sondern eine Weltidee, die als solche entweder auf gar keine ober auf alle Erscheinungen ohne Ausnahme geht. Man meine also ja nicht, daß etwa gewisse Erscheinungen nur empirische, gewisse andere dagegen (etwa die Menschen) auch intelligible Charaftere wären, als ob dieser lettere eine besondere Auszeichnung, einen Classen= unterschied der Erscheinungen enthielte und das Privilegium einer besonderen Gattung ausmachte. Als Gegenstände der Erfahrung oder als Erkenntnisobjecte sind alle Erscheinungen empirische Charaktere, nie intelligible. Man würde mithin die ganze Frage verwirren und das kosmologische Problem nicht von fern verstanden haben, wenn man sich einbilden wollte, der intelligible Charafter sei die menschliche Freiheit. Kant deutet allerdings auf die lettere am sichtbarsten bin und braucht aus ihren Urfachen. (Bb. II. S. 416-20.) Bergl. Broleg. Th. III. § 53. (Bb. III. S. 268-72.)

sie als Beispiel wie als Zeugniß, aber in ber Sache selbst rebet er nicht von der menschlichen Freiheit, sondern von der Welt als Freisheit, von der Freiheit als Weltprincip, als kosmologischer Idee, die er von der psychologischen sehr wohl unterscheidet. Sollte der intelligible Charakter nur inneren Erscheinungen zu Grunde gelegt werden können, so müßte und würde Kant diesen Begriff unter den Paralogismen der reinen Vernunft und nicht unter deren Antinomien behandelt haben.*)

Soll Freiheit und Natur vereinigt fein, fo muß jede Erscheinung empirischer und intelligibler Charafter zugleich fein können. Als empirischer Charakter ist sie nichts anderes als Naturerscheinung (causa phaenomenon), in ihren Handlungen burch natürliche Urfachen bedingt. Glied in der Kette der Dinge, in deren Zeitfolge sie entsteht und vergeht, ein Gegenstand ber Erfahrung, ber als folder nichts Unbebingtes enthält. Als intelligibler Charafter ift sie unabhängig von der Zeit. fein Vorstellungsobject, keine Erscheinung, ohne alle Zeitfolge, allen Wechsel, alles Entstehen und Vergeben, schlechthin unbedingt und ursprünglich in ihren Handlungen. Es muß mithin basselbe Subject als empirischer und intelligibler Charafter, es muffen biefelben Sandlungen als Folgen aus beiben, zugleich als Naturbegebenheiten und Thaten ber Freiheit betrachtet werden können. Diese Bereinigung beiber Charaktere in demselben Subjecte, diese Doppelursache aller Handlungen. läßt sich nur in einer möglichen Form benten. Offenbar können sich die beiden Charaftere nicht um dasselbe Subject streiten, sie können einander nicht widersprechen, sie treffen sich nicht auf derfelben Bahn und können nicht wie concurrente Kräfte zu gemeinschaftlichen Sandlungen zusammenwirken. Der empirische Charakter beweat sich burch= gangig auf dem Schauplate der Zeit, der intelligible erscheint nie auf diesem Schauplage. Mithin fann die mögliche Verbindung beider Charaftere nur jo gebacht werben, daß alles, was in bem Subjecte geschieht, die ganze Reihe seiner Handlungen als Begebenheiten in ber Zeit lediglich Folgen des empirischen Charafters sind, der die gemeinschaftliche und natürliche Ursache aller dieser Handlungen bilbet, selbst aber in dem intelligiblen wurzelt und aus bemfelben entspringt. Auf diefe Beife folgen alle Begebenheiten nur aus dem empirischen Charafter, Continuität und Text der Erfahrung werden in keinem Bunkte unter=

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Dialektik. II. Hptsk. II. Abschn. IX. Nr. III. "Mögslichkeit der Causalität durch Freiheit in Bereinigung mit dem allgem. Gesetze der Naturnothwendigkeit." (Bd. II. S. 420—23.)

brochen und dem Naturaesetze auch nicht der kleinste Abbruch gethan. Wenn wir dem empirischen Charafter selbst den intelligiblen als zeitlofe Ursache zu Grunde legen, so wird badurch der Zeitlauf der Begebenheiten, also die Erfahrung, nicht gestört und jeder Biderstreit zwischen Natur und Freiheit vermieden. Es versteht sich von felbst, daß biese Verbindung des intelligibeln und empirischen Charafters nicht als ein Erkenntnikurtheil ausgesprochen wird: sie enthält nur die Regel (regulatives Princip), wie jene Verbindung gedacht werden kann. Diese Regel sagt: die bezeichnete Form ist die einzige, in welcher Natur und Freiheit sich nicht widersprechen. Da die Natur unmittelbar gewiß ist. also unleugbar feststeht, so ist diese Fassung die einzig mögliche, um die Freiheit in der Welt zu behaupten. Die ganze Frage der Freiheit geht bemnach auf biesen Punkt: wie kann ber intelligible Charakter den empirischen machen? Wie kann dieser durch jenen begründet sein? Ober mit anderen Worten: wie kann die Ursache einer Erscheinung Etwas sein, das nie erscheint; wie kann basselbe Subject zugleich als Erscheinung und als Ding an sich gedacht werden? In dieser Form bleibe das kosmologische Problem stehen. Es entspricht genau bem pfychologischen: "wie kann in einem benkenden Subiect äußere Anschauung, die des Raumes, stattfinden?" Dies sind die Kasfungen beider Probleme, deren Auflösung im Wege der Erkenntnik nicht möglich ift.*)

Aber wie ist es möglich, muß man fragen, daß unter dem kritischen Gesichtspunkte die Ursache einer Erscheinung überhaupt als Ding an sich gedacht wird? Wie ist der intelligible Charakter auch nur denkbar? Muß nicht die Ursache jeder Erscheinung selbst Erscheinung sein? Gilt der Begriff der Ursache nicht blos von Erscheinungen, von Gegenständen der Erfahrung, auf die er vermöge seines Schemas eingeschränkt werden mußte? Wie also kann ein Ding an sich als Ursache gedacht werden? Mit anderen Worten: wie kann eine Idee oder ein reiner Vernunstzbegriff Causalität haben? Es ist früher erklärt worden, wie die Vernunst (Verstand) den Begriff der Causalität erzeugt und durch diesen Begriff Ersahrungen macht. Zest ist die Frage, wie die Vernunst selbst Causalität haben oder selbst Ursache sein kann? Causalität ist in allen

^{*)} Gbendaselbst. Abschn. IX. Ar. III.: "Erläuterung der kosmologischen Idee einer Freiheit in Berbindung mit der allgemeinen Raturnothwendigkeit". (Bd. II. S. 423—34.)

Fällen Rothwendigkeit und Gesetmäßigkeit: dies gilt von der unbedingten (intelligibeln) Caufalität so gut als von der bedingten (natürlichen); diese schlieft die Freiheit aus, mahrend jene sie einschlieft. Das Geset, welches die Freiheit der Handlung ausschließt, ist ein folches, von dem nicht abgewichen werben kann: das Naturgeset, wogegen das Geset ber Freiheit ober das Sittengesetz die Möglichkeit ihm widerstreitender und zuwiderlaufender Sandlungen in sich schließt. Das Naturgeset faat: fo muß es geschehen, das Freiheitsgeset; so foll es geschehen. Das Sollen bruckt auch die Rothwendigkeit einer Handlung aus, aber einer Sandlung, beren Subject ber Wille ift. Sollen ift nothwendiges Wollen. In den natürlichen Begebenheiten, in den mathematischen Berbältnissen hat das Sollen keinen Sinn, wohl aber gilt es in allen moralischen Handlungen: die Ursache ber letteren ist ein Gesetz ber reinen Vernunft, eine Idee, eine intelligible Ursache. Moralische Sandlungen sind mithin nur möglich, wenn die Bernunft Caufalität hat. Doch können sie hier nicht als Beweisgrund, sondern nur als Beispiel bienen, um zu zeigen, wie bie Bernunft Caufalität haben fann, benn die intelligible Urfache foll nicht auf die moralischen Handlungen ein= geschränkt sein. Als kosmologisches Problem gilt sie von allen Ericheinungen. Wenn nun die intelligible Urfache nichts anderes fein kann, als ein nothwendiger Wille, so ist es der Wille, der allen Erscheinungen und Vorstellungen zu Grunde gelegt werden muß. Sier ist die Stelle der kantischen Philosophie, woraus Schopenhauer die seinige ableitet.*) Die wahre Auflösung des kosmologischen Problems, welche Rant für unmöglich erflärt und barum gurudhält, ift nach Schopen= hauer "die Welt als Wille". Raum, Zeit, Caufalität begründen "die Welt als Vorstellung", der intelligible Charafter ift "die Welt als Wille". Daraus erklärt sich, warum Schopenhauer unter allen Philosophen auf Kant, unter allen kantischen Untersuchungen auf die trans= scendentale Aesthetik und die Lehre vom intelligibeln und empirischen Charafter das entscheidende Gewicht leat; diese lettere gilt ihm als die größte aller Leistungen des menschlichen Tieffinnes.

Kant mußte den Begriff einer intelligibeln Ursache fassen, benn er mußte nach einem Grunde fragen, der die Vorstellungen macht. Ein anderes ist der Grund, der eine Vorstellung bedingt, indem er ihren Zeitpunkt bestimmt, ein anderes der Grund, der die Vorstellung selbst

^{*)} Ebendafelbst. (Bb. II. S. 424-28.)

hervorbringt; der erste Grund ist die empirische, der zweite die transscendentale oder intelligible Ursache. Die empirische Ursache ist selbst eine Borstellung; die intelligible Ursache ist keine. Da nun unter dem kritischen Gesichtspunkte die Erscheinungen sämmtlich nichts anderes sind als Borstellungen, so mußte der Grund, welcher die Erscheinungen macht, als intelligible Ursache bestimmt werden. Die empirische Ursache erklärt, warum die Erscheinung im Laufe der Dinge gerade in diesem Zeitpunkte, unter diesen Umständen u. s. s. hervortritt. Die intelligible Ursache, wenn sie begriffen werden könnte, würde erklären, warum das vorgestellte Dasein diese Erscheinung ist, dieser so bestimmte Charakter, diese eigenthümliche Individualität.

In diesem Sinne fordert die kritische Philosophie zu den Erscheinungen intelligible Ursachen. Und nennen wir dasjeniae, welches ent= ichieben Causalität hat, obwohl es nie erscheint, intelligible Ursache, so liegt dieser Begriff der Vernunftkritik so nabe, daß sie ihn aus sich selbst ichöpfen und aus ihren eigenen Untersuchungen barstellen kann. Mas mar der Grund der Größen als der Gegenstände der Mathematif? Raum und Zeit. Und ber Grund von Raum und Zeit? Die reine Bernunft felbst, sofern sie anschaut. Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen, aber Ursachen aller Erscheinungen, die Vernunft ist Ursache von Raum und Zeit. Wie die Bernunft diese Ursache ist, das ist ichlechterbings unerklärlich. Wenn die Vernunft nicht Urfache ihrer Un= schauungen und Begriffe, wenn diese Anschauungen nicht Ursachen der Erscheinungen, diefe Begriffe nicht Urfachen ber Erfahrung wären, fo wären alle Untersuchungen der Kritik umsonst und ihre ganze Arbeit nichtia. Sie wollte die Bedingungen d. h. die Ursachen der Mathematik und Erfahrung erklären; diefe Urfachen konnten in keiner Erfahrung. sondern nur vor aller Erfahrung gegeben sein, sie sind nicht empirische, sondern intelligible. Also intelligible Ursachen sind es, welche die Kritik zu entdecken sucht: ihre ganze Aufgabe ist nicht aus dem empi= rischen, sondern nur aus dem intelligibeln Charafter der Bernunft auf= zulösen. Warum aber die menschliche Vernunft diesen und keinen anderen intelligibeln Charafter hat, warum die Anschauungen und Begriffe gerade diese und keine anderen sind? Dies ist die absolute Grenze aller kriti= schen Fragen! Soviel ist klar: entweder sind die Entdeckungen der Vernunftkritik keine, oder was sie entdeckt hat, ist der intelligible Charafter der menschlichen Vernunft, also deren unbedingte Causalität und in diesem Sinne deren Freiheit. Damit ift die subtile und dunkle Lehre

vom intelligibeln und empirischen Charafter aufgehellt und als wohlsbegründet im Geiste der kritischen Philosophie erwiesen.

III. Das nothwendige Befen als außerweltlich.

Es ist gezeigt, wie die Freiheit als intelligibler Charafter ber Natur nicht widerstreitet, also die Sate der dritten Antinomie einander nicht entgegengesett find, sondern beide beight werden können. Aehnlich verhält es fich mit ber letten Antinomie. Die Bedingung und bas bebingte Dasein sind verschiedenartig, sie können grundverschieden sein; es ift benkbar, daß alle Ericheinungen, beren jede ihrem Dasein nach zufällig ift, insgefammt von einem Wefen abhängen, welches nicht zufällig, sondern nothwendig eriftirt, baber nicht Erscheinung ist, sondern Ding an sich. Die Abhängigkeit aller Erscheinungen schließt bas mög= liche Dasein eines nothwendigen Wefens nicht aus, d. h. sie beweift nicht beffen Unmöglichkeit; freilich beweift fie auch nicht feine Möglichfeit. Sie verbietet nicht, daß man ein foldes Wesen annimmt: bas ift alles. Da aber kein empirisches Dasein als nothwendig erscheint, so wird das nothwendige Wesen nie als Erscheinung erkannt, auch nicht als zur Erscheinung gehörig gedacht werden können. Darin unterscheibet sich das nothwendige Wesen von der Caufalität durch Freiheit. Diese Freiheit, der intelligible Charafter, mußte als Grund der Vorstellungen gedacht werben, also als zur Erscheinung und zur Welt gehörig. Das schlechthin nothwendige Wesen bagegen kann nur gedacht werden als zur Welt nicht gehörig, b. h. als ein außerweltliches Wefen. Wenn die Thesis ber vierten Antinomie das nothwendige Wefen nur in diesem Sinne behauptet, und die Antithesis dasselbe in diesem Sinne nicht verneint, fo ift zwischen beiben Gaten fein Widerstreit mehr vorhanden.

Das nothwendige Wesen, als ein schlechthin außerweltliches, von der Welt ganz unabhängiges gedacht, bildet den Begriff Gottes. Es leuchtet ein, daß durch diesen Begriff keine Erscheinung vorgestellt, keine Erscheinungen verknüpft, also keine Erschrung oder Erkenntniß gemacht werden kann: der Begriff Gottes ist kein Berstandesbegriff. Noch weniger läßt sich dieser Begriff aus der Ersahrung schöpfen oder durch Ersahrung beweisen: er ist kein Ersahrungsbegriff. Mithin kann der Begriff Gottes nur durch bloße Bernunft gebildet, das Dasein Gottes nur durch bloße Vernunft bewiesen werden: der Begriff Gottes ist daher Idee (Bernunftbegriff), und der Beweis vom Dasein Gottes, wenn

er überhaupt möglich ist, kein anderer als der ontologische. Ob ein solcher Beweis möglich ist, steht in Frage. Diese Frage zu entscheiden, ist die letzte Aufgabe der Kritik.

Vierzehntes Capitel.

Die rationale Theologie und deren Widerlegung. Das Ideal der reinen Vernunft.

I. Die Gottesidee als Vernunftideal.

Unter den Weltbegriffen zeigte sich zuletzt der eines schlechthin nothwendigen Wesens. Dieser Begriff unterscheibet sich auf eine fehr charakteristische Weise von allen anderen kosmologischen Ideen. Bergleichen wir ihn mit den Ideen der Weltgröße, des Weltinhalts, der Weltursache, so springt dieser Unterschied sogleich in die Augen. Die Weltgröße und die einfachen Elementgrsubstanzen ber Dinge waren in sich widersprechende und darum unmögliche Vorstellungen. Ginen logischen Widerspruch dieser Art führt der Begriff eines schlechthin nothwendigen Wesens nicht mit sich: er ift benkbar, mas jene beiden Begriffe nicht Er ist eben so benkbar, wie die Idee einer unbedingten Ursache ober der transscendentalen Freiheit. Während aber die freie Causalität gedacht sein will als zur Welt gehörig, als inwohnender Grund ber Erscheinungen, der selbst nicht erscheint, als intelligibler Charafter, so kann bas schlechthin nothwendige Wefen nur als nicht zur Welt gehörig, als getrennt und unabhängig von der Kette der Erscheinungen, d. h. als außerweltlich gedacht werden. Damit hört diese Vorstellung auf kosmologisch zu sein und wird theologisch: das schlechthin nothwendige, von der Welt unterschiedene Wesen ist kein Weltbegriff mehr, sondern enthält die Hinweisung auf den Gottesbegriff.

Jeber Begriff wird bestimmt durch seine Merkmale. Wenn diese sämmtlich gegeben sind, so ist er vollkommen oder durchgängig bestimmt. Alle denkbaren Prädicate schließen die Merkmale eines jeden Begriffs, also auch die der Vorstellung Gottes in sich. Num sind alle möglichen Prädicate alle bejahenden und alle verneinenden; die blos logische Bejahung oder Verneinung ist lediglich formal und daher gegen die Sache

ober ben Inhalt des Begriffs gleichgültig. Jede Setzung nennt man eine logische Bejahung, ohne Rucksicht auf den Inhalt des Gesetten, ber fehr wohl etwas Regatives, ben Mangel eines wirklichen Seins bebeuten kann: daber unterscheidet Kant die logische Beighung und Berneinung von der transscendentalen, welche lettere nicht blos auf die Form bes Sepens, sondern auf den Inhalt der Sache geht. Was in diesem Sinne bejaht wird, ift eine wirkliche Realität, ein positives, reales Sein; was in biesem Sinn als Verneinung ober Negation gilt, ift ber Mangel (die Abwesenheit ober Schranke) einer solchen Realität. Wenn es fich nun um die durchaängige Inhaltsbestimmung eines Begriffs handelt, so find alle möglichen Prädicate, in deren Inbegriff dieselbe enthalten ist, alle Realitäten und alle Regationen nicht in der logischen, sondern in der transscendentalen oder sachlichen Bedeutung bes Worts. Nun ift klar, bag ein schlechthin nothwendiges Wesen von feinem anderen abhängig, durch fein anderes bedingt sein kann; viel= mehr muffen alle anderen Wefen von ihm abhängen. Daher muß bas ichlechthin nothwendige Wefen als der Grund aller übrigen gebacht werben, als das Urwesen, welches zu allen anderen die reale Möglich= feit ausmacht, und zu welchem die eingeschränkten und bestimmten Dinge sich verhalten, wie die Figuren zum Raum: es muß gedacht werden als ber Inbegriff aller möglichen Brädicate. Widerstreitende Merkmale können bemfelben Wesen nicht zugleich zukommen; folglich kann jenes nothwendige Wesen nicht zugleich alle Realitäten und alle Negationen in sich begreifen, sondern entweder die einen oder die an= beren. Als der Inbegriff aller Regationen wäre es aus lauter mangel= haften Prädicaten zusammengesett: daber kann das nothwendige Wefen nur als der Inbegriff aller Realitäten gedacht werden: als das allerrealste oder allervollkommenste Wesen.*)

So ist der Begriff Gottes durch alle seine Merkmale bestimmt: diese sind alle Realitäten. Was durch alle seine Merkmale bestimmt ist, ist durchgängig bestimmt: das durchgängig bestimmte Object ist allemal das einzelne, nie das allgemeine. Arten und Gattungen enthalten immer nur einen Theil der Merkmale des Individuums; je weniger sie enthalten, um so höher und allgemeiner sind die Begriffe; ihr Umfang wächst im umgekehrten Verhältniß zu ihrem Inhalt. Nur

^{*)} Die bogmatische Metaphysik nannte es "omnitudo realitatis", "ens realissimum", Urwesen (ens originarium, ens summum), Quelle aller übrigen (ens entium).

das Individuum ist durchgängig bestimmt, und jeder durchgängig bestimmte Begriff ist die Vorstellung eines Individuums. Da nun der Gottesbegriff in allen seinen Merkmalen oder durchgängig bestimmt ist, — denn er muß gedacht werden als der Inbegriff aller Realitäten, — so bildet er die Vorstellung eines einzelnen Wesens oder eine "Idee in Individuo". Sine solche Idee nennt Kant ein "Ideal". Die Gottesidee kann nur als Ideal vorgestellt werden. Es ist nicht die Sindilbungskraft, welche dieses Ideal erdichtet, sondern die reine Vernunft, die es bildet, sodald sie den Gottesbegriff denkt; und da der Inbegriff aller Realitäten ein solches Sinzelwesen ausmacht, welches schlechthin einzig in seiner Art ist und seines Gleichen nicht hat, so ist die Gottesidee "das Ideal der reinen Vernunft und zwar deren einziges Ideal."*)

II. Die Beweise vom Dasein Gottes.

1. Trausscendentale und empirische Beweisart.

So lange nun dieses Ideal nichts anderes als eine Idee oder ein reiner Bernunftbegriff sein will, ruht es auf gutem Grunde; sobald es aber den Schein annimmt, ein reales Object zu sein, wird es zum Gegenstande einer Wissenschaft: nämlich der rationalen Theologie, die das Oasein Gottes zu beweisen unternimmt. Es ist die Aufgabe der Bernunftkritik, diese Beweise zu untersuchen. Benn sie zeigen kann, daß sie falsch sind, so hat sie die rationale Theologie widerlegt oder deren Unmöglichkeit bewiesen.

Gott muß gedacht werden als das allerrealste Wesen, welches nothwendig existirt. In der Verbindung dieser beiden Begriffe, des allerrealsten Wesens und der nothwendigen Existenz liegt der Zielpunkt aller Beweisführung in Absicht auf das Dasein Gottes. Diese Verdindung darzuthun, steht ein doppelter Weg offen: entweder man beweist von dem allerrealsten Wesen, daß es nothwendig existirt, oder von der nothwendigen Existenz, daß sie das allerrealste Wesen ausmacht. Freilich muß man im letzteren Falle zuvor bewiesen haben, daß überhaupt ein nothwendiges Wesen existirt, und da uns immer nur bedingtes Dasein gegeben ist, so wird man zuvor von dem Bedingten und Zufälligen auf das nothwendige Wesen schließen müssen, vorausgesetzt, daß ein solcher Schluß die Probe besteht. Die Beweisssührung nimmt demnach ihren

^{*)} Kr. b. r. B. Tr. Dialektik. Buch II. Hptft. III. Abschn. I.: "Bon dem Ibeal überhaupt." Abschn. II: "Bon dem transscendentalen Ideal."

Ausgangspunkt entweder in dem Vernunftbegriffe des allerrealsten Wesens oder in dem Ersahrungsbegriffe des bedingten Daseins: im ersten Falle ist sie a priori oder transscendental, im zweiten a posteriori oder empirisch; beide Beweissührungen zielen auf denselben Punkt und wollen in der bewiesenen Existenz des allerrealsten Wesens zusammentressen. Die empirische Beweissührung selbst kann wieder einen doppelten Ausgangspunkt haben: entweder das ersahrungsmäßige Dasein der Welt überhaupt oder den planmäßigen Charakter desselben: den ersten Ausgangspunkt bildet die Weltezistenz, den zweiten die Weltordnung; in jenem Falle ist die Beweissührung kosmologisch, in diesem physikotheoslogisch. Es giebt demnach in der rationalen Theologie drei Beweisarten vom Dasein Gottes: die transscendentale (ontologische), kosmologische und physikotheologische.

Man sieht leicht, daß die empirischen Beweise in einer Täuschung befangen find. Im Wege ber Erfahrung treffen wir immer nur bebingtes Dafein, können also aus empirischen Grunden auch nur auf bedingtes Dafein schließen, das als folches nie schlechthin nothwendig eristirt. Wenn wir auf ein schlechthin nothwendiges Dasein schließen, to haben wir den Wea der Erfahrung verlaffen und einen reinen Bernunftichluß gemacht, der nun suchen muß, wie er von dem bloßen Begriff des nothwendigen Wesens zur Eristenz desselben gelangt. Ent= weder gehört dieses nothwendige Wesen zur Kette ber Erscheinungen, bann ift es ein Glied der Kette und bedingt, wie jedes andere Glied, also nicht absolut nothwendig, oder es ist schlechthin unbedingt, dann gehört es nicht zur Kette ber Erscheinungen und ist kein empirischer Begriff, sondern eine Idee, deren Griftenz nur ontologisch bewiesen werden kann. Aus dieser Betrachtung folgt, daß alle Demonstration der Existenz Gottes in ihrem Grunde ontologisch ift, daß es überhaupt keine andere Beweisart giebt, und daß die empirischen nicht blos im Endziele, sondern auch in ihrem Wege mit der ontologischen zusammen= treffen. Darum liegt hier die Entscheidung in dem Zusammenstoße der Kritik mit der rationalen Theologie: die Kritik hat ihre Sache gewonnen, wenn sie den ontologischen Beweiß widerlegt hat.*)

In einer wichtigen Schrift seiner vorkritischen Periode hatte Kant diese Schlachtordnung gegen die rationale Theologie schon aufgestellt und vorbereitet; er hatte damals gezeigt, daß die ontologische Beweisart

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptst. III. Abschn. III. (Bd. II. S. 451—56.)

vom Dasein Gottes die einzig mögliche sei, und versucht, den Beweisgrund zu liefern. Was er als solchen aufgeführt hatte, war der Schluß von dem nothwendig existirenden Wesen auf das allerrealste gewesen: dieselbe Beweissorm, die er jett in den empirischen Beweisen widerslegt. Nur darin hatte sich Kant getäuscht, daß er damals noch den Schluß von einem empirischen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges für wohlbegründet gehalten hatte.*)

2. Der ontologische Beweis.

Die Widerlegung des ontologischen Beweises ist in der Kritik ganz dieselbe als in jener noch vorkritischen Schrift. Der Beweis selbst, ben Kant den cartesianischen zu nennen liebt, der richtiger der scholastische oder anselmische beißen sollte, schließt aus dem Beariff Gottes ohne weiteres auf dessen reale Eristenz. Im Begriff des allerrealsten ober allervollkommensten Wesens musse unter anderen Gigenschaften die Existenz enthalten sein. Denn gesetzt, diese Gigenschaft sei in jenem Begriffe nicht enthalten, so ware in eben diesem Bunkte ber Begriff selbst mangelhaft, also nicht der des vollkommensten Wesens: entweder also eristirt dieses Wesen, oder es giebt von ihm auch nicht einmal einen Begriff. Wenn die Eristenz zu den Merkmalen eines Begriffs gehört, so ist der Beweis vollkommen richtig. Der Nerv des Beweises liegt darin, ob die Eristenz ein logisches Merkmal bildet oder nicht. Ift sie ein solches, so folgt sie unmittelbar aus dem Begriff durch beffen bloße Zergliederung, so ist der ontologische Beweis nichts anderes als ein analytisches Urtheil ober ein unmittelbarer Verstandesschluß. Die Frage ist leicht zu entscheiben. Sie ist in dieser Fassung von Kant schon zweimal entschieden worden, in jener früheren Schrift und in ben "Bostulaten des empirischen Denkens".**) Wäre die Eristenz ein logisches Merkmal, so mußte sie sich zu dem Begriff wie jedes andere feiner Merkmale verhalten, ber Inhalt bes Begriffs mußte armer werden, wenn wir die Eristenz davon abziehen, reicher, wenn wir sie hinzufügen. Nun aber verändert fich z. B. der Begriff eines Dreiecks gar nicht, ob ich basselbe blos vorstelle, oder ob es außer mir existirt: bie Merkmale, die das Dreieck zum Dreieck machen, sind in beiden Fällen vollkommen diefelben. Go verhält es fich mit jedem Begriffe,

^{*)} Der einzig mögliche Beweißgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Bgl. ob. Buch I. Cap. XIII. S. 197—212.— **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 401—404.

mit bem Begriffe Gottes ebenso wie mit bem eines Dreiecks. Daraus erhellt, daß die Eristenz nicht zum Inhalte des Beariffs gehört, daß fie kein logisches Merkmal bilbet, daß Existenzialfäte niemals analytische Urtheile sind, also in keinem Falle, auch nicht in dem der rationa= len Theologie, ein ontologischer Schluß wissenschaftlichen Grund hat. Existenzialfätze sind allemal synthetisch. Der Begriff bleibt seinem 3n= halte nach genau berselbe, ob er eristirt ober nicht. Seine Existenz ober Richteristenz ändert nur sein Verhältniß zu unserer Erkenntniß. In bem einen Fall ist er ein Gegenstand nur unseres Denkens, in bem anderen ein Gegenstand unserer Erfahrung. So bleibt der Begriff von hundert Thalern in allen seinen Merkmalen derselbe, ob ich die hundert Thaler besite oder nicht, ob sie in meinem Bermögen porhanden oder nicht vorhanden find; das Moment ber Existenz verändert hier nicht ben Beariff ber Sache, sondern nur den Stand meines Bermogens. Aus dem bloffen Begriff eines Dinges folgt die Exiftenz besselben fo wenig, als aus einer gebachten Summe ein reales Vermögen. "Es ist". so schließt Kant seine Kritik, "an dem so berühmten ontologischen (car= tesianischen) Beweise vom Dasein eines höchsten Wesens aus Begriffen alle Mühe und Arbeit verloren, und ein Mensch möchte wohl eben so wenig aus bloken Ibeen an Einsichten reicher werden, als ein Rauf= mann an Vermögen, wenn er, um seinen Zustand zu verbeffern, seinem Cassenbestande einige Rullen anhängen wollte."*)

3. Der kosmologische Beweis.

Der kosmologische Beweis stügt sich auf den erfahrungsmäßigen Begriff des bedingten oder zufälligen Daseins. Es existirt etwas, das durch anderes bedingt ist, also muß zulett ein Wesen da sein, das nicht mehr von anderen abhängig, sondern schlechthin unabhängig oder nothewendig existirt, und dieses nothwendige Dasein kann nur als das allereralste (höchste) Wesen oder Gott begriffen werden: dies ist, kurz gefaßt, der Gang des kosmologischen Beweises, den Leibniz den Beweis "a contingentia mundi" genannt hat. Die Beweisssührung hat gleichsam zwei Stationen oder Haltepunkte: zuerst wird von dem zufälligen Dasein auf das schlechthin nothwendige, dann von diesem auf das allerrealste oder höchste Wesen geschlossen.

^{*)} Ar. b. r. B. Tr. Dialettik. Buch II. Hauptst. III. Abschn, IV. (Bb. II, § 456-64.)

Untersuchen wir ben Weg ber Schluffolgerungen im Ginzelnen. Reber Schritt, ben ber kosmologische Beweis macht, ift eine biglektische Anmagung, auf jedem versinkt er ins Bobenlofe. Er schlieft zuerst von bem zufälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, von dem bedingten auf ein unbedingtes; in der Erfahrung ist nur bedingtes Dasein gegeben; also schließt er von einem gegebenen Dasein auf ein nicht gegebenes, auf ein solches, das nie gegeben sein kann. Dieser Schluß ist unmöglich: das Dasein, worauf er zielt, ist kein erreichbares Object. fondern eine Idee; diefes Dafein ift nie durch Erfahrung, sondern allein burch bloke Vernunft gegeben. So ift ber kosmologische Beweis auf seinem ersten Schritte durch ben Schein beirrt, ber ihm als ein objec= tives Dasein vorspiegelt, was nur Idee ober Bernunftbegriff sein kann. Dies ist seine erfte dialektische Anmagung. Er behauptet bie Eristenz eines nothwendigen Wefens, weil fonft eine unendliche Reihe von Bebinaungen gegeben wäre, und eine folche unendliche Reihe unmöglich ist. Wer fagt ihm, daß sie unmöglich sei? Womit will man diese Un= möglichkeit beweisen? Widerspricht etwa der unendlichen Reihe der Bebingungen die Erfahrung? Im Gegentheil, sie entspricht biefer Borstellung; wenigstens ift unter dem empirischen Gesichtspunkte die Reihe der natürlichen Bedingungen niemals vollendet. Freilich ist damit der bogmatische Ausspruch nicht gerechtfertigt, daß die Reihe an sich unend= lich sei. Es ist unmöglich, die Unendlichkeit jener Reihe dogmatisch zu behaupten; es ist eben so unmöglich, dieselbe zu verneinen. Wenn man die Unendlichkeit der Reihe zuerst doamatisch annimmt, um sie dann bogmatisch zu verneinen, so hat man zwei Arrthümer in einem Ruge begangen: jene Behauptung war der Frrthum in den Antithesen unserer Antinomien, diese Berneinung der Jrrthum in den Thesen. Dies ist in ber kosmologischen Beweisführung die zweite dialektische Anmakung. Und gesett, die Reihe der Bedingungen könnte vollendet werden, so dürfte diese Vollendung doch niemals durch ein Wesen geschehen, das ganz außerhalb der Reihe felbst liegt. Der kosmologische Beweis hat fein Recht, die Reihe der natürlichen Bedingungen willfürlich zu voll= enden; die Bollendung, die er macht, ist unter allen Umständen unmög= lich; die Art, wie er sie macht, ist außerdem falsch, denn die Reihe felbst wird keineswegs durch den Begriff eines nothwendigen Wesens vollendet, welches durch eine unübersteigliche Kluft davon getrennt ist. Dies ist die dritte dialektische Anmakuna. Endlich, wenn wir den kos= mologischen Beweis auch bis zu seiner ersten Station gelangen laffen,

wie macht er den Weg zur zweiten? Wie schließt er von dem nothwendigen Wesen auf das allerrealste? Da das nothwendige Wesen doch
in der Ersahrung nie existirt, wie beweist er seine Existenz? Er beweist,
daß jenes nothwendige Wesen, von dem alle übrigen abhängen, alle
Bedingungen des Daseins, d. h. alle Realitäten, in sich begreisen müsse,
also auch die Existenz; also erschließt er die Existenz aus dem Begrifse
des allerrealsten Wesens, d. h. er beweist sie ontologisch; er macht
diesen falschen Schluß, ohne es zu wissen; er mündet in den ontologischen Beweis, während er glaubt, noch mit dem kosmologischen Strome
zu segeln. Diese "ignoratio elenchi" ist seine vierte dialektische Anmaßung. Er verspricht einen neuen Fußsteig und führt zurück in den
alten Jrrweg. Und so erscheint die kosmologische Beweisssührung, nachdem wir sie zergliedert und mit dem Mikroskope der Kritik untersucht
haben, als "ein ganzes Nest von dialektischen Anmaßungen".*)

4. Der physitotheologische Beweis.

Es ist bereits einleuchtend, daß es von dem Dasein Gottes keine empirische Beweisführung giebt. Der physikotheologische Beweis schließt von der Ordnung und zweckmäßigen Ginrichtung der natürlichen Dinge auf das Dasein Gottes. Er geht von einer bestimmten Erfahrung aus und ist in dieser Rudsicht seinem Principe nach empirisch; er schließt von der Welt auf Gott und ist in dieser Rücksicht seinem Gange nach fosmologisch. Was überhaupt die empirischen Beweise nicht vermögen. wird auch diefer nicht können. Was bem kosmologischen Beweise fehl= schlug, wird ebendeshalb auch dem physikotheologischen nicht gelingen. Indeffen hat diefer Beweis vor dem kosmologischen den Vorzug, bak er eine erhebende Naturbetrachtung zum Ausgangsvunkte nimmt. Die Schönheit, Harmonie und Ordnung ber Natur ift eine Erfahrung, die bem menschlichen Berzen wohlthut, in ber wir mit gehobener Stimmung gern verweilen. Diese Erfahrung ist freilich mehr ästhetischer und reli= giöser als wissenschaftlicher Art. Der physikotheologische Beweis hat vor allen übrigen Beweisarten diese ästhetische und religiöse Betrachtungsart voraus, die ihm von jeher die Herzen gewonnen hat und für immer die Achtung der Welt sichert. Aber die Erhebung des Gemüthes ift noch nicht die Ueberzeugung des Verstandes. Wir reden jest nicht von seiner

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptsk. III. Abschn. V. (Bd. II. S. 464-75.)

erhebenden, sondern von seiner überzeugenden Kraft, die mit dem Maße einer nüchternen Kritik geschätzt sein will.

Berfolgen wir also ben Gang bes Beweises in seinen einzelnen Stadien. Er beginnt mit der Erfahrungsthatsache einer zwecknäßigen Ordnung, in welcher die natürlichen Dinge mit einander übereinstimmen und planmäßig verknüpft sind. Diese Ordnungen sind nicht aus den mechanischen Ursachen der Natur, also nicht aus den Dingen selbst zu erklären; sie sind den letzteren zufällig und sehen ein von der Welt verschiedenes, ordnendes Wesen voraus, das sie hervorbringt. Dieses ordnende Wesen kann keine blinde Macht, sondern muß Intelligenz, Verstand und Wille, mit einem Worte Geist sein; und da die Ordnungen der Natur einmüthig sind, so kann sener weltordnende Geist auch nur als einer gedacht werden, d. h. als die höchste Weltursache oder als Gott.

Räumen wir zunächst ein, der so geführte Beweis sei unwidersprechlich, so hat er in diesem gunftigsten Falle nichts weiter bargethan als das Dasein eines weltordnenden Geistes; er hat das Dasein eines Weltbildners oder Weltbaumeisters, nicht das eines Weltschöpfers bewiesen, also weniger, als er beweisen sollte. Er hat im gunftigsten Falle seine Aufgabe nicht gelöst. Die Richtigkeit eingeräumt, so ist der physikotheologische Beweis zu eng. Sein Gott ist nur ein formgebendes, kein schaffendes Princip. Aber der Beweis felbst ist in keinem Punkte ftichhaltig. Gesetzt, ein solches formgebendes Princip sei zur Erflärung ber Dinge nothwendig, warum muß biefes Princip eines, warum ein intelligentes fein? Warum fann die Natur nicht felbst mit blind= wirkenden Kräften diese Ordnungen hervorbringen? Sie kann es so wenig, fagt ber physikotheologische Beweis, als unsere Säuser, Schiffe, Uhren u. f. f. sich selbst gemacht haben. Diese Werke beweisen beutlich die bildende Hand des Künstlers, der sie zusammengefügt. Die Natur ist ein Kunstwerk, das auf einen Künstler außer sich hinweist, wie die menschlichen Runstwerke. Es ist also die Aehnlichkeit oder Analogie der technischen und ber natürlichen Werke, auf die fich jener Schluß gründet, ber aus den Ordnungen der Natur die Einheit und Intelligenz ihres Urhebers beweisen möchte. Ein Analogieschluß aber kann selbst im gunftigen Falle die Sache nur mahrscheinlich machen, aber nicht gewiß. Man darf von der Wirkung auf die Ursache schließen, und zwar auf eine der Wirkung proportionale Urfache. Der physikotheologische Beweis behauptet, daß zu den absichtsvollen Wirkungen in der Natur Gott allein die proportionale Urfache sein könne. Wer will aber in diesem Kall die Proportion zwischen Ursache und Wirkung messen? Wer will bestimmen, wie groß die Macht und Weisheit jener weltordneuden Urfache sein muffe, damit sie den vorhandenen Wirkungen ent= fpreche? Denn zu fagen, daß sie febr groß und über alles menschliche Bermögen erhaben sein muffe, ware ein gang unbestimmter und nichts= fagender Ausbruck. Will man aber jene Urfache vollkommen und genau bestimmen als den Inbegriff aller Realitäten, als die absolute Allmacht und Weisheit, so ift diese so bestimmte Ursache dem natürlichen Schauplate ihrer Wirkungen bergestalt entrückt, daß von einer Proportion zwischen beiben, von einer Einsicht in diese Proportion nicht mehr die Rede sein kann. Um also das Dasein eines Weltschöpfers zu beweisen, reicht ber physikotheologische Beweis in keinem Falle aus. Er könnte, wenn alles gut ginge, höchstens das Dasein eines Weltbildners beweisen. Diejes Dasein zu beweisen, schließt er nach Analogie, also nach einem Beweisgrunde, beffen Tragweite unter allen Umftänden nur bis gur Wahrscheinlichkeit, aber in bem gegebenen Falle nicht einmal so weit reicht, weil hier eine Ursache ohne alles Berhältniß zur Wirkung, ohne jebe mögliche Einsicht in biefes Verhältniß gelten foll. Es bleibt baber bem physikotheologischen Beweise nichts übrig, als von ber zufälligen Thatsache ber natürlichen Ordnung in den Dingen auf eine lette nothwendige Urfache zu schließen. Daß in der That eine folche Ordnung existirt, ist keineswegs bewiesen, sondern nur angenommen; es ist keine wissenschaftliche, sondern eine äfthetische Erfahrung, die keine logische Beweiskraft hat. Zugegeben, jene Ordnung eristire, die Dinge in der Natur seien überall in zweckmäßiger Uebereinstimmung mit einander verknüpft: so könnte diese Harmonie recht wohl aus der natürlichen Anlage ber Dinge felbst hervorgegangen, also in ber Natur felbst begründet fein. Daber ift weder die Thatfache einer zwedmäßigen Naturordnung, noch auch die Zufälligkeit berfelben bewiesen. Diese beiden ersten Ausgangspunkte bes physikotheologischen Beweises sind unbewiesene und unbeweisbare Unnahmen. Laffen wir sie gelten, so ift von hier an unfer Argument nichts anderes als ein Schluß vom zufälligen Dafein auf ein schlechthin nothwendiges, b. h. ber kosmologische Beweis, ber aus dem ontologischen hervorging. In Absicht auf das menschliche Gemuth ist der physikotheologische Beweis von allen der einflukreichste und stärkste; in wissenschaftlicher Rücksicht ist er von allen der schwächste und mangelhafteste, denn er theilt alle Gebrechen der fosmologischen

und ontologischen Beweissührung und hat außerdem noch seine eigenthümlichen Fehler. Nachdem Kant den ontologischen Beweis widerlegt hat, führt er auf ihn den kosmologischen zurück und auf beide den physikotheologischen. So sind alle möglichen Beweise vom Dasein Gottes widerlegt und der Beweis geführt, daß es keine rationale Theologie giebt. Die letzte Aufgabe der transscendentalen Dialektik ist damit gelöst und die Untersuchung der Vernunftkritik in ihrem ganzen Umfange vollendet.*)

III. Kritik ber gesammten Theologie.

1. Deismus und Theismus.

Doch steht der rationalen Theologie noch ein Ausweg offen, den die Kritik an dieser Stelle zwar nicht näher verfolgt, wohl aber bemerkt und bezeichnet. Sie hat bewiesen, daß es keine rationale Theologie aus theoretischen Gründen giebt; es könnte sein, daß sie aus praktischen Gründen möglich wäre. Wenn die Theologie überhaupt die Erkenntniß Gottes zum Ziele hat, so find dazu zwei Wege denkbar: der eine durch übernatürliche Offenbarung, der andere durch die mensch= liche Bernunft; den ersten Beg nimmt die geoffenbarte Theologie, den zweiten die rationale. Wir reden hier nur von der zweiten. Die mensch= liche Vernunft felbst kann die Erkenntniß Gottes auf doppelte Beife versuchen: entweder schöpft sie dieselbe aus blogen Begriffen oder aus der Betrachtung der Ratur= und Menschenwelt: im ersten Falle ift die rationale Theologie transscendental, im zweiten natürlich. Die reinen Begriffe, aus benen die Erkenntniß Gottes geschöpft wird, sind entweder der Begriff des allerrealsten Wesens oder der Begriff der Welt als eines zufälligen Daseins, bessen Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen sein muß: im ersten Falle nennt Kant die transscendentale Theologie "Ontotheologie", im zweiten "Kosmotheologie". Denn auch ber Beariff der Welt im Ganzen, als eines zufälligen Daseins, ist nicht aus der Naturbetrachtung geschöpft, sondern ein bloßer Vernunftbegriff. Welchen von beiden Begriffen man der Erkenntniß Gottes ju Grunde lege, so wird in beiden Fällen Gott nur erkannt als die oberste Welt= ursache, als das höchste Wesen: diesen Gottesbeariff nennt Rant "Deis= mus". Dagegen ichopft die natürliche Theologie ihre Gotteserkenntniß

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. VI. (Bb. II. S. 475—82.)

nicht aus bem bloßen Weltbegriff, sondern aus der Betrachtung der Natur- und Weltordnung, die keineswegs ein bloßer Begriff ist. Die Ordnungen der Welt weisen auf einen Geist als ihren letzen Grund hin: auf Gott, nicht blos als Weltursache, sondern als Welturheber, auf einen lebendigen, persönlichen Gott. Dieser Theismus, wie Kant den Begriff des persönlichen Welturhebers nennt, gründet sich auf die natürlichen oder auf die sittlichen Ordnungen der Welt: im ersten Falle ist er die Grundlage der "Physikotheologie", im zweiten die der "Moraltheologie".*)

2. Theoretische und praktische Theologie.

Alle rationale Theologie ist entweder deistisch oder theistisch; die beistische ist in allen ihren Beweisgründen, die theistische in ihren physisostheologischen von der Kritik widerlegt worden: es bleibt daher als der lette noch mögliche Ausweg einer rationalen Gotteserkenntniß nur die Moraltheologie übrig. Die sittlichen Ordnungen sind nicht durch die Natur geset, sondern durch den Willen, sie sind Vernunstzwecke, die ausgesührt werden sollen. Was geschehen soll, ist nicht aus theoretischen, sondern aus praktischen Gründen nothwendig: der Ausdruck dieser Nothwendigkeit ist eine Forderung, kein theoretischer Sat, sondern ein praktischen. Die theoretische Theologie gründet sich auf Theoreme, die praktische auf Postulate. Nachdem der Grund der theoretischen Theologie widerlegt worden ist, bleibt noch übrig, den Grund der praktischen zu prüsen.**)

3. Die theoretische Theologie als Kritik der dogmatischen.

Die Vernunftfritik ist bennach weit entkernt, das Dasein Gottes zu verneinen: sie verneint nur unsere Erkenntniß desselben, und zwar nur die theoretische; es giebt keine rationale Theologie als Wissenschaft, sondern nur als Kritik. Sie darf in Rücksicht auf das Dasein und Wesen Gottes nichts bejahen oder verneinen, sondern soll nur die dogmatischen Behauptungen einer verblendeten Metaphysik untersuchen, beurtheilen, widerlegen; sie ist durchaus nicht positiv, sondern nur kritisch. Wenn es daher eine positive Theologie giebt, so kann diese einzig und allein die praktische sein; wenn das Wesen Gottes auf irgend eine bejahende Weise ausgedrückt werden kann, so läßt es sich nur als Grund der moralischen Weltordnung, als moralischer Welturheber, als sittlicher

^{*)} Gbendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hauptst. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 483—84.) — **) Ebendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hotst. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 484—85.)

Weltzweck auffassen: dieser Begriff, der höchste, den es überhaupt giebt, ist das eigentliche Ziel, auf welches die theologischen Ideen hindeuten. Die Kritik hat alles gethan, um der rationalen Theologie eine solche Richtung zu geben, wenigstens hat sie ihr alle Wege genommen, die ben Gottesbegriff unter anderen als moralischen Gesichtspunkten suchen; sie hat jede unächte Erkenntniß Gottes von Grund aus widerleat und gezeigt, wie Gott nicht vorgestellt werden darf. Dieses Ergebniß ift freilich zunächst nur negativ, aber weil es alle unächten Vorstellungs= weisen erkennbar macht, so hat es die große Bedeutung, die einzig mögliche Gottesidee positiver Art vorzubereiten und (negativ) zu be= gründen. Aus theoretischen Beweisgründen darf das Dasein Gottes weder bejaht noch verneint werden: die dogmatische Verneinung ist athei= ftisch, die dogmatische Bejahung entweder beistisch oder theistisch nach menschlicher Analogie, d. h. anthropomorphistisch. Darin also besteht die neagtive Summe der Rritik, daß in theologischer Rücksicht die atheisti= ichen, beistischen und anthropomorphistischen Vorstellungsweisen in gleicher Weise als falsch und ungültig erkannt sind. Was den Anthropomor= phismus betrifft, so unterscheidet Kant den "dogmatischen" vom "sym= bolischen": jener überträgt menschliche Eigenschaften auf Gott, dieser braucht menschliche Verhältnisse moralischer Art, wie z. B. das eines Baters zu seinen Kindern, um unter diesem Bilde das Verhältniß Gottes zur Menschheit anschaulich zu machen. Diese Vorstellung ist mit Bewußtsein symbolisch und gilt nicht von dem Wesen Gottes an sich, son= bern blos von seinem Verhältniß zur Welt.*) Ueberall, wo die Kritif negativ verfährt, ift fie ein zweischneidiges Schwert, das die dogmatischen Lehrbeariffe, ob sie ihren Gegenstand bejahen ober verneinen, trifft und nach beiden Seiten vernichtet. In der Seelenlehre wurde der Materialismus, in der Rosmologie der Naturalismus, in der Theologie der Atheismus und mit ihm der Katalismus eben so entschieden wider= legt und als ungültig nachgewiesen, wie die gegentheiligen Syfteme.

IV. Die fritische Bedeutung der Ideenlehre.

1. Die Ibeen als Maximen ber Erfenntniß.

Es ist hier der Ort, um die gesammte Ideenlehre, wie sie jett beschlossen vorliegt, unter einem gemeinschaftlichen und endgültigen Ge-

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. II. S. 485—90.) Vergl. Proleg. Th. III. § 56—58.

sichtspunkte zusammenzusassen. Alle biese Ibeen ber Seele, ber Welt, Gottes haben benselben Ursprung, dasselbe Schicksal, bieselbe Bestimmung. Ihr Ursprung war die Vernunft als das Vermögen der Principien, ihr Schicksal jener falsche Gebrauch, den die von einem natürzlichen Scheine irre geseitete Vernunft von ihren Ideen macht, indem sie dieselben als Objecte möglicher Erkenntniß ansieht. Welches ist ihre wahre, gemeinschaftliche Bestimmung? Was gelten sie eigentlich für die menschliche Erkenntniß, da sie deren Gegenstände niemals sein können? Welcher richtige oder "immanente Gebrauch" darf in dieser Absicht von den Ideen gemacht werden?

Als Objecte angesehen, erscheinen sie als die Brincipien der Dinge, als beren absolute Einheit und System: die psychologische als bas eine den inneren Erscheinungen zu Grunde liegende Subject, die kosmologische als das Weltganze, die theologische als der unbedingte Grund aller Dinge ober als das höchste Wefen; fie erscheinen in allen diesen Fällen als objective Ginheit, zufolge jenes unvermeidlichen Scheines, ber die menschliche Vernunft zu dem Unternehmen einer Metaphysik des Ueberfinnlichen verleitet. Dagegen richtig angesehen, als bloße Ibeen, die nicht Objecte sind und nur in unserer Vernunft existiren, verlieren sie ben Schein der Objectivität, ohne deshalb gehalt- und bedeutungslose Hirnaespinnste zu werden; sie hören nicht auf, Principien zu sein, welche ben Begriff der Einheit ausdrücken und fordern: nur find ihre Objecte nicht die Dinge, sondern unsere Erkenntnik der Dinge; nur bezieht sich die Einheit, die sie fordern, nicht auf das objective Dasein, sondern auf unsere Erfahrung; sie fordern die Einheit nicht der Dinge, sondern ber Erkenntniß, also eine subjective Einheit, die darum nicht weniger nothwendige Geltung in Anspruch nimmt. Principien, deren Geltung lediglich subjectiv ist, nennt Kant "Maximen". Als solche gelten die Ideen, nachdem fie ben falfchen Schein eines objectiven Dafeins abgelegt haben: als Marimen, die sich zunächst auf unser Wissen ober auf unsere Berstandeserkenntnisse beziehen. Empirisch, wie diese Erkenntnisse sind, entbehren fie ber instematischen Vollendung, es ift nicht möglich, daß fich die Erfahrung jemals in einer vollkommenen wissenschaftlichen Ein= beit abschließt; aber das hindert nicht, daß sie unausgesett nach einem folden Ziele strebt. Diese Vollendung ift ihre nothwendige Aufgabe. Seten wir, daß die Erkenntniß ihr Ziel erreicht hatte, so mare fie keine Erfahrung; feten wir, daß die Erfahrung gar nicht nach instematischer Bollendung ftrebte, fo ware fie feine Erkenntnig. So gewiß es empirifche

Erkenntniß giebt, so nothwendig ist mit ihr jenes Riel verbunden. Die Ideen, als Maximen genommen, bezeichnen dieses Ziel und richten barauf unausgesett unsere Erkenntniß; sie geben der letteren keine Gesetze. wie die reinen Verstandesbegriffe, sondern nur eine Richtschnur, ober wie Kant diesen Unterschied gern ausdrückt: die Ideen sind nicht constitutive, sondern regulative Principien. Bas sie feststellen, ift kein Gegenstand, sondern nur ein Ziel, eine Aufgabe, die zur Wissenschaft als folder gehört und ihr beständig vorschwebt. Die lette Löfung diefer Aufaabe ware das in allen seinen Theilen vollendete System der mensch= lichen Erkenntniß, die vollständig entwickelte und ausgebaute Welt der Beariffe. Diefes vollendete Spitem könnte nichts anderes fein, als was ichon Plato in seiner Ideenwelt, wie in einem logischen Grundriffe. voraestellt batte: die Erkenntnif, die von den einzelnen Dingen anhebt und von den untersten Geschlechtern durch Arten und Gattungen emporsteigt bis zu einer obersten Ginheit, die gleichsam die Spite ber Beariffswelt bilbet; dieses System, in seiner Vollendung gedacht, wäre die höchste Einheit in der höchsten Mannichfaltiakeit. Die Einheit besteht in der Gattung, die alle Arten und Individuen unter sich befaßt, die Mannichfaltigkeit in den Arten und Unterarten, in dem ganzen Reiche der Besonderheiten, in welche die Gattung zerfällt.

a. Princip ber Homogeneität,

Um jene Einheit zu erreichen, muß die Wissenschaft ihre Begriffe unausgesetzt vereinigen, das Gleichartige in ihnen suchen und denselben als höhere Gattung überordnen; sie muß nach der höchsten Vereinigung streben, nach einem Begriffe von absolutem Umfang. Dieses Streben ist ein nothwendiges Regulativ der Erkenntniß. Wenn wir es in der Form eines Gesetzs ausdrücken, so ist es das logische Gesetz der Gattungen, der Homogeneität, welches verlangt, daß man die Principien nicht unnöthig vermehre: "entia praeter necessitatem non esse multiplicanda".

b. Princip ber Specification.

Um die höchste Mannichfaltigkeit zu erreichen, muß die Wissenschaft unausgesetzt ihre Begriffe unterscheiden, die specifischen Differenzen überall aufsuchen, kein Merkmal übersehen, sich ganz in den Inhalt ihrer Begriffe vertiesen umd in deren letzte Besonderheiten eingehen. Diese Unterscheidung der Begriffe giebt den Reichthum der Arten, die sich wieder in Anterarten spalten, deren keine die unterste sein darf. Die fortgesetzte

Vereinigung der Begriffe macht den Umfang und die Einheit, die fortgesetzte Unterscheidung und Theilung den reichen und mannichfaltigen Inhalt des wissenschaftlichen Systems. Dieses zweite Regulativ, in der Form eines Gesetzes ausgedrückt, ist das logische Princip der Arten, das Gesetz der Specification, welches verlangt, daß man die Verschiedenheiten in der Natur nicht leichthin übersehe und voreilig vermindere: "entium varietates non temere esse minuendas".

c. Princip ber Continuität (Affinität).

Von der höchsten Mannichfaltigkeit zur höchsten Ginheit führt der Beg der sustematischen Erkenntnik durch die unteren Geschlechter, Arten und Gattungen; zwischen beiden liegt das unendliche Reich der mittleren Artbegriffe. Nach oben steigen wir empor im Wege einer immer 311= nehmenden Einheit und Gleichartigkeit der Begriffe, nach unten steigen wir herab im Bege einer immer zunehmenden Berschiedenheit: der Weg nach oben ist die sich zusvißende Einheit, der Weg nach unten die sich ausbreitende Mannichfaltigkeit. Run ift die Erfahrung, welche diefen Weg beschreibt, eine in sich zusammenhängende und continuirliche; also wird auch der Wea selbst continuirlich sein müssen, d. h. es giebt zwi= schen je zwei Bunkten des Weges, zwischen einem höheren und niederen Urtbegriffe keinen Sprung, sondern unendlich viele Mittelglieder, die allmählich von der niederen zur höheren Stufe und umgekehrt auf- und abwärts führen. Ohne eine folche Continuität in ber Stufenleiter ber Beariffe giebt es keine sustematische Ordnung und Einheit unseres Wissens. Die Idee, welche unserer Erkenntniß die sustematische Einheit und Vollendung zur Aufgabe macht, muß biesen continuirlichen Stufengang ber Beariffe als das nothwendige Bindeglied der höchsten Einheit und höchsten Mannichfaltigkeit verlangen: sie muß fordern, daß die höchste Gattung mit der untersten Art durch die Stufenleiter der Mittelarten zusammen= hänge, daß mithin alle Begriffe, alle Arten burch bieses lebendige Band ber Gemeinschaft mit einander verknüpft seien, daß die ganze Natur eine große Kamilie bilbe, in der jedes Glied mit allen übrigen in näherem ober entfernterem Grade verwandt ift. Wenn wir dieses Regulativ grundsätlich ausbrücken, als ob es ein Geset der Dinge felbst ware, so ift es das Princip der Affinität, das Gesetz des continuirlichen Zusammenhanges ber Naturformen: "lex continui specierum (lex continui in natura)", "datur continuum formarum". Denn die Continuität in ber Ratur, das stufenartige Wachsthum ber

Berschiedenheit, ist zugleich die durchgängige Affinität aller Erscheisnungen.

Wenn diese Weltbetrachtung dogmatisch und das System unserer Beariffe und Erkenntnisse qualeich das Sustem der Dinge ober die objective Weltverfassung wäre, so würde die Welt in einem solchen continnirlichen Stufenreich ber Dinge bestehen, welches in Gott als in feiner höchsten und absoluten Einheit aipfelt: dann ware jedes Ding ein befeeltes Wefen, das Weltall ein Ganzes und Gott beffen oberfte und höchste Ursache: dann wären die vsuchologische, kosmologische, theologische Idee objective Realitäten, und das leibnizische Suftem gerechtfertigt. Indeffen ift diese Betrachtungsweise lediglich fritisch: fie ift nicht das System der Dinge, sondern nur das unserer Erkenntnisse; sie ist durch= aus subjectiv, aber darum nicht willfürlich, sondern eine nothwendige Maxime, ein regulatives Princip unseres Wissens, welches lettere immer empirisch bleibt und darum seiner Idee nie gang entsprechen, dieselbe nie vollkommen erreichen kann, aber als (empirische) Erkenntnik dieses Biel nothwendig haben muß und sich stets nach bemselben richtet. Die Ideen beziehen sich nicht auf die Dinge, sondern nur auf unseren Berstand und Willen. Jest ist die Rede von ihrer Beziehung auf unseren Verstand. In dieser Rücksicht sind sie das Vorbild der Wissenschaft, nicht deren Gegenstand, gleichsam der Archetyp nicht der Dinge, son= bern nur unserer Erkenntniß der Dinge. Dies ist der Unterschied zwi= schen der platonischen und kantischen Scheenlehre: jene ift dogmatisch, während diese kritisch ift; dort sind die Ideen die Begriffe und Muster= bilder der Dinge, hier dagegen die Ziele und Vorbilder unserer Begriffe.*)

2. Die theologische Ibee als regulatives Princip.

Jetzt leuchtet vollständig ein, welche Bedeutung unter dem kritischen Gesichtspunkte die theologische Idee für unsere Erkenntniß gewinnt: sie ist kein Gegenstand unseres Wissens, kein erkennbares Object, wie die rationale und theoretische Theologie irrthümlich meinte; aber sie dezeichnet die höchste Einheit und ist als solche der Leitstern der Wissenschaft. Die Wissenschaft darf diesem Leitsterne folgen, ohne darum jemals ihre empirische Grenze zu überschreiten; sie würde dieselbe übers

^{*)} Vergl. Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. III. Abschn. VII.: "Anhang zur transs. Dial. Bon dem regulativen Gebrauche der Jdeen d. r. Vern." (Bb. II. S. 490—508.)

fchreiten, fobald fie entweder Gott felbst ober aus bem Befen Gottes die Natur der Dinge erkennen und ableiten wollte. Wenn die menschliche Vernunft Gott zu ihrem erkennbaren Object macht, so wird fie bialektisch: wenn sie Gott zum Erklärungsgrunde ber Dinge braucht und theologische Gründe vorbringt, wo sie physikalische suchen und anwenden follte, fo verläßt fie den Kaden ber Forschung und macht sich bie Sache beguem; diese Art ber wiffenschaftlichen Behandlung ift nicht blos "träg", sondern auch "verkehrt", da hier zum Ausgangspunkte der Erklärung gemacht wird, was in jedem Falle nur deren letter und äußerster Zielpunkt sein könnte. Theologische Erklärungen in der Wissenfchaft find allemal das Zengniß sowohl einer "ratio ignava" als einer "ratio perversa". Wohl aber kann die Wissenschaft die Richtschnur der theologischen Idee mit den Principien der empirischen Erklärung vereinigen, denn es hindert und beeinträchtigt unsere empirische Erflärung nicht, daß wir die Dinge nur aus natürlichen Gründen her= leiten und zugleich so betrachten, als ob sie von einer göttlichen Intelligenz abstammten; und da das göttliche Wesen als ein zweckthätiges. als der absolute Weltzweck selbst gedacht werden muß, so fällt hier die theologische Betrachtungsweise mit der teleologischen zusammen. Die kri= tische Philosophie wird bestrebt sein, die streng physikalische (mechanische) Erflärung ber Dinge mit einer teleologischen Betrachtungsweise zu vereinigen.*)

3. Die Summe ber gesammten Bernunftkritif.

Das Geschäft der Kritik ist vollendet und ihre Ergebnisse ktellen sich einfach und übersichtlich zusammen. Sie hat das Gebiet der menschlichen Vernunft, so weit sich dieselbe erkennend verhält, vollskändig durchmessen und deren Vermögen nach ihren ursprünglichen Vedingungen unterschieden. Diese Vermögen bestehen in der Sinnlichkeit, dem Verstand und der Vernunft; ihre formgebenden Principien sind die reinen Anschauungen, die reinen Verstandesbegriffe und die Joeen; jedes dieser Principien giebt nach seinem Vermögen Sinheit und Verknüpfung. Was die Vernunft durch eines ihrer Grundvermögen geordnet und geformt hat, wird wieder Material und Aufgabe zu einer neuen Verknüpfung: so wird das Product der Anschauung zur Aufgabe für den Verstand, das Product des Verstandes zur Aufgabe für die Vernunft. Die Ans

^{*)} Ebendaselbst. "Bon der Endabsicht der natürlichen Dialettik ber menschl. Bern." (Bd. II. S. 508—32.)

schauung verknüpft die sinnlichen Eindrücke und macht baraus Erscheinungen: die Erscheinungen sind das Product unserer Anschauung und das Object (Problem) des Verstandes. Der Verstand verknünft die Erscheinungen und macht daraus Erkenntnif ober Erfahrung: die Erfahrung ist das Product unseres Verstandes und das Object (Problem) ber Bernunft. Die Bernunft verknüpft die Erfahrungen und fucht daraus ein Ganzes zu machen, ein wissenschaftliches Sustem, das unaufhörlich und stetig fortschreitet, obwohl es sich niemals vollendet. Sinn= liche Sindrücke können zu Erscheinungen verknüpft werden nur durch Raum und Zeit: die Urformen unserer Sinnlichkeit. Erscheinungen können zu Erfahrungen verknüpft werden nur durch die Rategorien: die Urformen unferes Verstandes. Erfahrungen können zu einem wissenichaftlichen Suftem verknüpft werden nur durch die Ideen: die Ur= formen oder Ziele unserer Vernunft. In der Entwickelung der mensch= lichen Erkenntniß find die Eindrücke und beren Berknüpfung das Erste die Ausbildung des wissenschaftlichen Systems das Lette: diesen ganzen Entwicklungsgang der Erkenntnik zu verfolgen und zu erklären, war die Aufaabe der Kritif.

Fünfzehntes Capitel. Die transscendentale Methodenlehre.

Die Grundlage der kritischen Philosophie ist gelegt. Es wurde gestragt, unter welchen Bedingungen synthetische Erkenntniß a priori stattssinde? Sine solche ist nicht durch Erfahrung, sondern blos durch reine Vernunft möglich; sie ist im Unterschiede von der analytischen oder blos logischen Sinsicht eine wirkliche oder reale Erkenntniß. Es wurde also gefragt, ob und unter welchen Bedingungen es reale Erkenntniß durch reine Vernunft giebt? Nachdem diese Bedingungen dargethan sind, bleibt der kritischen Philosophie nur noch eine Aufgabe übrig: das System der reinen Vernunsterkenntnisse darzustellen und auf der kritisch gesicherten Grundlage ein neues Lehrgebäude zu errichten. Zu diesem Lehrgebäude sind dis jetzt die Elemente oder Materialien gegeben. Bevor man zur Ausführung schreitet, ist der Entwurf oder Plan festzustellen, gleichsam der Grundriß zu bestimmen, nach dem der Bau geschehen soll. Vorher handelte es sich um die Bedingungen oder Eles

mente, jest um die Richtschnur oder Methode unserer reinen Bernunft= erkenntniß: die erste Aufgabe hat die "transscendentale Elementarlehre" gelöft, die Lösung ber zweiten gehört der "transscendentalen Methoden= lehre". Diese bestimmt nicht den Inhalt der reinen Vernunfterkennt= niffe, sondern nur deren Form und Zusammenhang; sie bezeichnet den Weg, den die Vernunft nehmen, die Richtschnur, die sie befolgen muß, um auf ihrer eigenen Grundlage ein haltbares und gesichertes Lehrgebaude zu errichten: fie giebt die leitenden Gesichtspunkte für den Ge= brauch unserer Erkenntnikvermögen. Da nun eine unbedingte Anwenbung der Erkenntnifpermögen auf alle möglichen Objecte nicht frei steht, so ist die erste Aufaabe der Methodenlehre eine doppelte: sie wird zuvörderst alle die Gesichtspunkte genau bestimmen, welche ben falschen Vernunftgebrauch hindern und dann die Grundsätze des richtigen feststellen. In der ersten Rücksicht giebt sie den Inbegriff der negativen Regeln, die der Vernunft ihre natürlichen Grenzen anweisen, und deren Nuten ledialich darin besteht, daß sie den Arrthum verhüten; in der zweiten giebt sie die positiven Regeln, welche den Charafter reiner Bernunfterkenntniß bestimmen. Die negativen Regeln zügeln und biscipliniren die Bernunft in dem Gebrauch ihrer Erkenntnifpermögen, sie find gleichsam die Warnungstafeln, welche ber Speculation die verbotenen Wege bezeichnen und jede mögliche Grenzüberschreitung verhüten; die positiven enthalten die Grundsätze des richtigen und gultigen Bernunftgebrauchs. Darum nennt Rant die ersten die "Negativlehre ober Disciplin der reinen Vernunft", die andere deren "Kanon". Wenn die Methodenlehre biese beiden Bunkte vollkommen erklärt und damit so= wohl im negativen als positiven Verstande die Richtschnur der Vernunfterkenntniß entwickelt hat, so läßt sich jest das systematische Lehr= gebäude in seinem Umfange wie in seinen Theilen, d. h. in seiner ganzen "Architektonik" bestimmen. Es ruht auf einer völlig neuen Grundlage und unterscheibet sich barin von allen früheren Systemen ber Philosophie: hieraus erhellt die geschichtliche Stellung der Vernunft= fritik. Diese vier Punkte machen den Inhalt der Methodenlehre: "die Disciplin, der Ranon, die Architektonik und die Geschichte der reinen Bernunft". So steht die Methodenlehre in der Mitte zwischen der Kritik und bem Syfteme ber reinen Vernunft; fie enthält bas Gesammtresultat der ersten und die Gesammtübersicht des zweiten, daher sie vieles wieder= holt, was die Aritik ausgemacht hat, und vieles vorwegnimmt, was erst bas folgende System ausführen und näher begründen foll. Dies ist für uns ein doppelter Grund, unsere Darstellung dieses zweiten Haupttheils der Vernunftkritik so kurz als möglich zu fassen.*)

I. Die Disciplin der reinen Bernunft.

1. Die dogmatische Methode.

Eine Erkenntniß der Dinge durch bloße Vernunft nennen wir bogmatisch; jedes Erkenntniffurtheil, welches die Natur der Dinge betrifft und sich als Lehrsatz geltend macht, ist ein Dogma. Nun entsteht die Frage, ob die Bernunft zu einer folden Erkenntniß befugt ist, oder ob es einen "bogmatischen Vernunftgebrauch" giebt? Unsere Vernunft ent= hält zwei Erkenntnigvermögen, die Sinnlichkeit und ben Berftand: jene erkennt durch Anschauma, dieser durch Beariffe; die Erkenntnik durch Anschauung ist mathematisch, die durch Begriffe philosophisch. Alle reinen Vernunfturtheile oder avodiftischen Säte sind daher entweder mathematisch oder philosophisch: fie sind im ersten Falle Mathemata, im zweiten Doamata. Daß jene möglich sind, ist klar; die Frage ist, ob es auch diese sind? Wenn sie es nicht sind, so wird die Methodenlehre als Disciplin den dogmatischen Vernunftgebrauch untersagen. Könnte die philosophische Erkenntnik es der mathematischen gleich thun, so würde es von den Dingen eben so ausgemachte und nothwendige Erkenntniß= urtheile als von den Größen in Raum und Zeit geben, dann wäre der bogmatische Vernunftgebrauch gerechtfertigt. In diesem Grundirrthume hat sich die Philosophie seit Descartes befunden, sie hat sich die Mathematif zum Vorbilde genommen und nach demselben ihre metaphysischen Lehrgebäude eingerichtet; sie hat "more geometrico" demonstrirt und fich eingebildet, baburch der metaphysischen Erkenntniß die höchste Boll= kommenheit zu geben. Kant hat den Irrthum entdeckt. Schon vor der Kritik der reinen Vernunft war ihm der wesentliche Unterschied zwischen ber Mathematik und der Philosophie einleuchtend; schon in seiner aka= bemischen Preisschrift hatte er ber Metaphysik gezeigt, daß sie unter ganz anderen Bedingungen stehe als die Mathematik und die lettere nicht zum Vorbild nehmen dürfe, ohne ihre eigenthümliche Aufgabe von vornherein zu verfehlen.**) Die Kritik hat diesen Unterschied aus den Elementen ber menschlichen Vernunft selbst nachgewiesen. Sinnlichkeit

^{*)} Ar. d. r. B. Tr. Methodenlehre. (Bb. II. S. 533—636.) — **) S. oben Buch I. Cap.:XIII. S. 212—17.

und Verstand sind ihrer Natur nach verschieden, jene ist anschauend. dieser denkend; die Begriffe der Mathematik sind durchaus anschaulich, was die philosophischen gar nicht sind; die Mathematik kann ihre Begriffe construiren, was die Philosophie nicht vermag: diese erkennt durch bloke Beariffe, die Mathematik durch Construction der Beariffe. Weil die lettere ihre Beariffe construirt, d. h. in der Anschauung zusammen= fest und darstellt, darum fann sie dieselben vollkommen befiniren und Sate aufstellen, die unmittelbar gewiß find, sie vermag ihre Beweise anschaulich und einleuchtend zu machen, sie hat das Vermögen der Ariome und Demonstrationen. Alle diese Befugnisse und Rechte entbehrt die Philosophie bei ihrer von der Mathematik grundverschiedenen Anlage. Sie kann keinen ihrer Begriffe in ber Anschauung barstellen ober construiren, ihr fehlt in Ansehung ihrer Gegenstände die Möglichkeit der Definitionen, Ariome und Demonstrationen, b. h. alles, was die mathematische Erkenntniß apodiftisch macht. Die Grundsätze des Verstandes. welche die Kritik entdeckt und durch eine Reihe der schwierigsten Untersuchungen bewiesen hat, sind von der Art der mathematischen Grund= fate verschieden: sie sind nicht, wie diese, unmittelbar gewiß, sie sind keine Axiome, sondern (ausgenommen das Axiom der Anschauung, das die mathematische Naturlehre betrifft) Anticipationen, Analogien, Bostulate. Wären sie unmittelbar gewiß, so hätte man nicht nöthig gehabt, sie erst zu beweisen. Aber sie bedurften der Deduction, wie Kant die fritische Beweisführung nannte; es mußte gezeigt werden, daß sie die nothwendigen Bedingungen ber Erfahrung ausmachen, daß biefe unmög= lich sei, sobald man einen jener Grundsätze aufhebe. Ihre Gegenstände find nicht die Dinge, sondern einzig und allein die Erfahrung; ihre Geltung ist nicht dogmatisch, sondern blos fritisch.*)

2. Die polemische Methode.

Es giebt bennach keinen bogmatischen Vernunftgebrauch, keine Vernunfterkenntniß, die sich unmittelbar auf die Dinge selbst bezieht, keine apodiktischen Sätze über deren Wesen oder über das, was sie an sich sind. Wenn solche Sätze bennoch versucht werden, so wird sich auf der Stelle zeigen, wie unsicher sie sind, denn sie finden niemals die allgemeine und unbedingte Geltung, die wahrhaft nothwendige Sätze, wie die mathematischen, jederzeit haben. Die philosophischen Dogmata

^{*)} Rr. d. r. B. Tr. Methodenlehre. Hptft. I. Abschn. I. (Bb, II. S. 539-56.)

rusen stets ihre Gegensätze hervor; das metaphysische Gebiet, sobald es dogmatisch bebaut wird, erfüllt sich sofort mit lauter Widersprücken; dem bejahenden Urtheile tritt das verneinende schroff entgegen mit demselben Anspruch auf Gültigkeit, und statt einer ausgemachten und unwidersprechlichen Wissenschaft, wie die Mathematik eine solche ist und sein darf, wird die Metaphysik ein Kampfplatz 'entgegengesetzer Behauptungen und Systeme. Wer in diesem Kampfe für eine der entzgegengesetzen Behauptungen Partei ergreist, verhält sich dogmatisch. Wer sich nicht dogmatisch verhalten will, dem bleibt, wie es scheint, nur zweierlei übrig: entweder von beiden Behauptungen eine anzugreisen und zu widerlegen, ohne deshalb die andere zu vertheidigen, oder beide gleichmäßig zu verneinen: im ersten Falle verhalten wir uns polemisch, im zweiten skeptisch.

Da nun ein dogmatischer Vernunftgebrauch nicht erlaubt ist, so ist die Frage, ob der polemische freistehe? Der Streit entgegengesetzter Systeme erscheint in der Metaphysik auf dem Schauplate der rationalen Psychologie, Rosmologie und Theologie. Zwar in der Rosmologie, wo ein natürlicher Widerstreit ber reinen Vernunft mit sich selbst stattfand, find die Gegenfätze aufgelöft und damit der Schein der Antinomien zerstört worden; hier waren die Widersprüche der Art, daß sie ent= weber gar nicht hervortreten durften oder mit einander versöhnt wer= ben konnten. Es bleiben mithin nur die Gebiete ber Pfnchologie und ber Theologie für den Kampf der dogmatischen Systeme übrig. Dog= matisch find diese beiden Wiffenschaften, wenn sie apodiktische Säte über das Dasein und Wesen der Seele, über das Dasein und Wesen Gottes aussprechen. Aber weil solche Cape in Betreff folder Objecte überhaupt nicht möglich find, barum giebt es hier keine endgültige Behauptung, darum wird jedes bejahende Urtheil sogleich aufgewogen durch seine entgegengesetzte Berneinung. Wenn die Bsuchologie die Eristenz, Unkörperlichkeit und Unsterblichkeit ber Seele bewiesen haben will, so wird auf der anderen Seite mit so vielen Gründen das ent= schiebene Gegentheil bavon behauptet. Gben so verhält es sich mit bem Dasein Gottes, das von den Einen aus einer Reihe natürlicher Ursachen bewiesen, von den Anderen aus einer Reihe ebenfalls natürlicher Ur= fachen verneint wird. So stehen einander in der Psychologie Spiritua= lismus und Materialismus, in der Theologie Theismus und Atheis= mus feindselig entgegen. Wenn in biesem Meinungsftreit die Bernunft eine Seite entschieden zu der ihrigen macht, so ift fie dogmatisch;

wenn fie feine Seite vertheidigt, aber eine von beiben angreift, so ift fie polemisch. Mun ift es die Frage, ob die wohl disciplinirte Bernunft in biefer Beije polemisch sein barf? Aus wissenschaftlichen Grunden läßt sich bas Dasein ber Seele und bas Dasein Gottes niemals beweisen, ebenso wenig können aus wiffenschaftlichen Gründen beide verneint werden: Bejahung und Verneinung sind bier gleich dogmatisch. Darum fordert die Disciplin der Vernunft, daß sich diese gleich fern von beiben halte. Indeffen fällt das moralische von der Wiffenschaft gang unabhängige Intereffe für ben Spiritualismus und Theismus in die Waaschale. Kann auch die Vernunft weder die Unsterblichkeit der Seele noch das Dasein Gottes beweisen, so ift fie doch unwillfürlich geneigt, beide zu behaupten; wenn sie sich daher volemisch verhält, so wird die Zielscheibe ihrer Angriffe der Materialismus und Atheismus fein. Giebt es wider die letteren einen richtigen polemischen Vernunft= gebrauch? Sier kann die polemische Absicht nur fein, den Gegner zu widerlegen und zu entwaffnen, nicht aber die eigne Sache zu vertheis digen, denn eine folche Vertheidigung ware dogmatisch; vernünftiger= weise burfen wir die wissenschaftlichen Grunde des Gegners nur wiffen= icaftlich widerlegen wollen und uns nicht etwa auf unser moralisches Interesse berufen, noch weniger dasselbe wider den Gegner feindselig richten. Moralische Grunde beweisen wiffenschaftlich nichts. Die Polemif ist falsch, sobald sie moralisch wird und gegen die wissenschaftlichen Gründe des Gegners moralische aufbietet; sie überschreitet mit der Grenze der Vernunft zugleich jedes Mag eines erlaubten Streites, wenn fie, statt die Grunde des Gegners wiffenschaftlich zu widerlegen, die Berson desselben moralisch angreift. Diese Gefahr liegt gerade in dem gegebenen Falle sehr nahe. Das moralische Interesse, das unsere Bernunft an der Unfterblichkeit der Seele und dem Dafein Gottes nimmt, hängt mit den Lehren der Religion, diese mit dem öffentlichen Glauben und dadurch mit dem Gemeinwesen so genau zusammen, daß es ein fehr leichtes Spiel ift, ben Gegner als unmoralisch, religionsfeindlich. ftaatsgefährlich barzustellen und ihn zu verderben, statt ihn zu wider= legen. Bei einer solchen Polemik, wenn alles nach Bunich geht, kann ber Geaner sein bürgerliches Wohl verlieren, aber die Vernunft kann nichts babei gewinnen. Bei dem wiffenschaftlichen Streite gewinnt fie weniastens so viel, daß der Geaner, der für sein Doama keine moraliichen und vopulären Gründe aufzubieten hat, um so mehr bemüht sein muß, wissenschaftliche Gründe noch imbefannter Art aufzusuchen

und, da ihm alles Ansehen der Autorität fehlt, sich mit dem größten Scharffinne zu maffnen. Man fann vollkommen überzeugt fein, daß es bem Materialisten und Atheiften niemals gelingen wird, seine Sache zu beweisen, und doch sehr begierig sein, die Gründe zu hören, die er vorbringt. Der folgende Ausspruch unseres Philosophen diene zum Denkmal seiner Forschungsluft, wie seiner Freiheits= und Gerechtigkeitsliebe. "Wenn ich höre, daß ein nicht gemeiner Kopf die Freiheit des mensch= lichen Willens, die Hoffnung eines fünftigen Lebens und das Dasein Gottes wegdemonstrirt haben folle, so bin ich begierig, bas Buch zu lesen, benn ich erwarte von seinem Talent, daß er meine Ginsichten weiter bringen werde. Den dogmatischen Vertheibiger ber guten Sache gegen biesen Keind würde ich gar nicht lesen, weil ich zum voraus weiß, daß er nur darum die Scheingrunde des anderen angreifen werbe. um seinen eigenen Eingang zu verschaffen, überdem ein alltäglicher Schein boch nicht so viel Stoff zu neuen Bemerkungen giebt, als ein befremdlicher und sinnreich ausgedachter." Ueber die Gefahren, welche die Lehren der Materialisten und Atheisten mit sich führen sollen, ist Kant wenig beforgt: "Nichts ift natürlicher, nichts billiger, als die Entschließung, die ihr beshalb zu nehmen habt. Laft biese Leute nur machen; wenn sie Talent, wenn sie tiefe und neue Nachforschung, mit einem Worte, wenn sie nur Bernunft zeigen, so gewinnt jederzeit bie Bernunft. Wenn ihr andere Mittel ergreift, als die einer zwangslosen Vernunft, wenn ihr über Hochverrath schreiet, das gemeine Wesen, das sich auf so subtile Bearbeitungen gar nicht versteht, gleichsam als zum Keuerlöschen zusammenruft, so macht ihr euch lächerlich, denn es ist fehr was ungereimtes, von der Vernunft Aufklärung zu erwarten und ihr doch vorher vorzuschreiben, auf welche Seite sie nothwendig aus= fallen muffe. Ueberdem wird die Bernunft schon von selbst durch Ber= nunft so wohl gebändigt und in Schranken gehalten, daß ihr gar nicht nöthig habt, Schaarwachen aufzubieten, um bemienigen Theile, deffen besorgliche Obermacht euch gefährlich scheint, bürgerlichen Widerstand entaegenzuseten."

Die vernunftgemäße Polemik bewahrt ihre richtigen Grenzen, wenn sie in dem Streite der dogmatischen Ansichten nicht Partei nimmt, sondern sich darauf beschränkt, die wissenschaftlichen Beweißgründe des Gegners wissenschaftlich zu entkräften. Aber ein solches Verhalten können wir kaum mehr Polemik nennen: es ist nicht polemisch, sondern kritisch. Ich soll sür keine der entgegengeseten Ansichten (für kein philosophisches

Dogma) Partei nehmen, also ist auch keine von beiden meine Gegenpartei, baber kann ich auch zu keiner mich im eigentlichen Sinne volemijd verhalten. Polemik ift Krieg. Krieg ift nur möglich zwischen feindlichen Parteien, von benen die eine zulett ben Sieg haben will und foll. Wenn aber zwei Parteien einander so entgegengesett sind, baß ein wirklicher, bauernder Sieg weder auf der einen noch auf der anderen Seite jemals stattfinden kann, so ift unter folden Umftänden fein entscheidender, sondern nur ein endloser Krieg, wie im Natur= zustande, möglich. Und so verhält sich die Sache in der bogmatischen Philosophie. Die entagagnagietten Spsteme können keines das andere widerlegen, feines fann über das andere den Sieg davontragen, wenigstens nicht mit dem Rechte der Vernunft. Wenn aber der Kampf der Systeme niemals zum Siege führt, so bleibt nur ein endloser Krieg übrig, jener feindselige Naturzustand, in dem das Recht des Stärksten gilt, also nicht das Necht dauernd, sondern die Faust zeitweilig die Sache entscheibet. Daber wird in dem gegebenen Falle ber Sieg auf ber einen und die Niederlage auf der anderen Seite allemal durch das Ansehen einer äußeren Macht herbeigeführt, die andere Gewichte als Vernunftarunde in die Waaschale wirft. Wer eine solche Macht für sich hat, ist bann ber Stärkste im Rampf und behandelt ben Gegner nach dem Naturrechte des Stärksten. Darum giebt es im Grunde auch keinen volemischen Vernunftgebrauch, denn alle Volemik läuft zulett wieder auf Dogmatik hinaus. Bielmehr ift jener Kampf ber Systeme, richtig und unparteiisch angesehen, ein Kampf um Bernunftrechte, also ein Rechtsstreit, der nur durch eine genaue Untersuchung und einen darauf gegründeten Rechtsspruch, b. h. richterlich oder fritisch, entschieden sein will. Die Streitenden können mit einander nicht Krieg, sondern nur Procef führen; die lette Entscheidung ist kein Sieg, sondern eine Sentenz. Also keine Polemik, sondern Kritik! Und da das kritische Verhalten der Vernunft schlechterbings nothwendig ift, muffen auch alle Bedingungen freistehen, unter benen allein Kritik geübt werden kann, b. h. der ungehinderte Ideenverkehr in der öffentlichen Mittheilung der Gedanken.*)

3. Die steptische und tritische Methode.

Wenn es nun weber einen dogmatischen noch polemischen Bernunft= gebrauch giebt, so möchte das vernunftgemäße Berhalten bei bem Streite

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodeul. Hptst. I. Abschn. II. (Bgl. besonders Bd. II. S. 556—68. S. 561, 562 u. 566.)

der dogmatischen Systeme wohl darin bestehen, daß wir weder für noch wider Partei ergreifen, sondern uns gleichmäßig von beiden abwenden und, wie es in der Kriegssprache heißt, den Grundsatz der Neutralität annehmen, d. h. allen dogmatischen Ansichten gegenüber den ikeptischen Standpunkt behaupten. Dieser verneint alle Vernunfterkenntnik und fest an die Stelle der eingebildeten und vermeintlichen Wiffenschaften von dem Wesen der Dinge die Ueberzeugung von unserer Unwissenheit. Aber worauf ftütt fich diese Neberzeugung des Skeptikers? Er will dieselbe entweder aus der Erfahrung oder aus der Vernunft begründen: im ersten Fall ruht der Skepticismus auf keinem allgemeinen und nothwendigen Grunde, auf keinem Princip, sondern ist ein bloker Erfahrungsfat, ber, unsicher und ungewiß, wie alle empirischen Säte, selbst wieder dem Zweifel verfällt und fich damit auflöft. Im zweiten Falle folgt die skeptische Ueberzeugung aus der Einsicht in die Natur der menschlichen Vernunft, also aus Principien: dann ift sie eine Wissenicaft von den Grenzen ber menichlichen Vernunft, eine mirtliche Erkenntniß und als solche nicht skeptisch, sondern kritisch. Entweder also ist der Skepticismus unwissenschaftlich und darum unbegründet. oder wenn er wissenschaftlich ist, so ist er nicht mehr steptisch, sondern fritisch. Man kann sich diesen Unterschied des skeptischen und kritischen Standpunktes burch folgende Vergleichung augenscheinlich machen. Beide behaupten, daß die menschliche Vernunft begrenzt sei; diese Grenzen begründet der eine durch die Erfahrung, der andere durch die Natur der Vernunft felbst. Auch unser sinnlicher Gesichtskreis ist stets beschränkt. unser jedesmaliger Horizont umfaßt immer nur einen sehr kleinen Theil der Erdoberfläche. Wenn es sich nun darum handelt, die Grenzen des menschlichen Horizontes zu begründen, so sind zwei Erklärungen bentbar: die eine ist rein empirisch, die andere dagegen geographisch; jene erklärt die Grenzen des Horizontes aus der Erfahrung, die uns täglich überzeugt, daß unsere Gesichtsgrenze nicht auch zugleich die Erdgrenze ift, daß jenseits des äußersten Horizontes sich die Erde weiter ausbreitet, wogegen uns der Geograph die nothwendige Begrenzung unseres Gesichtskreises aus der Natur und Rugelgestalt der Erde erklärt, auf beren Oberfläche wir einen Bunkt einnehmen. Die empirische Erklärung zeigt uns nur die Grenze unserer jedesmaligen Erdkunde, die geographische dagegen die Grenze der Erde und der Erdbeschreibung überhaupt. Wie sich der Empirifer und der Geograph zu der Erklärung des mensch= lichen Horizontes verhalten, so verhält sich der skeptische und kritische

Philosoph zu ber Erklärung ber menschlichen Erkenntniß. Der fritische Philosoph ist der Vernunftgeograph, er kennt den Durchmesser der Bernunft, beren Umfang und Grenzen, mahrend ber ffeptische nur auf ihre äußeren Schranken achtet und von ihrer mahren Verfassung fo wenig Einsicht hat, wie jener Empirifer, der die Grenzen des Hori= zontes blos aus der finnlichen Erfahrung zu erklären weiß, ohne Erkennt= niß der wahren Gestalt der Erde. Daß unser Horizont in allen Fällen begrenzt ist, darin stimmen die empirische Wahrnehmung und die geographische Wiffenschaft überein, aber ihre Erklärungsgründe find verichieden. So können auch der skeptische und kritische Philosoph in der gleichen Behauptung zusammentreffen, obwohl sie dieselbe auf verschiedene Art begründen. Man vergleiche Kant mit Sume, den er selbst als den "geistreichsten unter allen Skeptikern" bezeichnet. Bei beiben gilt die Caufalität als ein Begriff, der nur empirische, nie metaphysische Gel= tung hat; aber der fkeptische Philosoph läßt den Beariff der Causalität burch Erfahrung gemacht werden, der fritische bagegen die Erfahrung durch diesen Begriff. Die skeptische Methode ist der dogmatischen ent= gegengesett: in diesem Gegensate liegt ihre Bedeutung; aber sie verneint die dogmatische nur, um die kritische vorzubereiten; sie bildet den Durchgangspunkt von der einen zur anderen. Wenn also die Vernunft sich selbst richtia erkannt hat, so barf sie sich weder doamatisch noch polemisch noch ikeptisch, sondern nur kritisch verhalten.*)

4. Die Sphothesen und Beweise ber reinen Bernunft.

Das bogmatische Versahren ist von der philosophischen Erkenntnis ausgeschlossen: es ist der Vernunft nach dem Maße ihrer Vermögen nicht erlaubt, über die Natur der Dinge Urtheile von unbedingter Geltung zu fällen. Wenn aber die Vernunft aus eigener Machtvollsommenheit nicht apodiktisch urtheilen darf, so wird sie vielleicht hypothetisch urtheilen dürsen; wenn von ihren Sätzen keiner unbedingt oder unmittelbar gewiß ist, so werden diese Sätze bewiesen sein wollen und beweisdar sein müssen. Welches also sind die vernunftgemäßen Hypothesen und Beweise? Oder welcher Urt müssen die Hypothesen und die Beweise der reinen Vernunft sein, wenn sie dem kritischen Gesichtspunkte nicht widersprechen sollen? Diese beiden Fragen sind noch übrig, um den wissenschaftlichen Vernunftgebrauch vollkommen zu bestimmen und seine Richtschur in ihrer ganzen Ausdehnung zu entwickeln.

^{*)} Ebendas. Tr. Methodenlehre. Hptft. I. Abschn. II. (Bb. II. S. 568—77.) Fischer, Gesch. b. Philosophie. 3. Bb. 3. Aust.

Eine wissenschaftliche Sypothese ist eine zur Erklärung einer Thatsache angenommene Ansicht. Als Annahme macht sie Anspruch nur auf vorläufige und bedingte Geltung. Wir verlangen von der Sypothese nicht, daß sie feststehe, sondern nur daß sie möglich und brauchbar sei: diese beiden Merkmale entscheiden über ihre Aulässiakeit. Sie ist möglich, wenn der Gegenstand, den sie sett oder annimmt, unter die wirklichen Erscheinungen gehört oder gehören kann; jede Hypothese bagegen, die von etwas ausgeht, das felbst niemals Gegenstand ber Wiffenschaft sein kann (also von einem unmöalichen Gegenstande), ist felbst unmöglich und wissenschaftlich vollkommen werthlos. Sie ist brauchbar, wenn sie erklärt, was sie erklären will, wenn sie also in Absicht auf die fragliche Thatsache deren zulänglichen Erklärungsgrund ausmacht; sie ist nicht zulänglich und darum nicht brauchbar, wenn sie die fragliche Thatsache entweder nicht oder nicht vollständig erklärt und noch andere Sprothesen aleichsam als Hülfstruppen annehmen muß. Wir erklären 3. B. die zweckmäßigen Ordnungen in der Welt durch die Unnahme einer zweckthätigen Weltursache; nun zeigen sich in ber Welt jo viele Abweichungen von dieser Ordnung, so viele Unregelmäßigkei= ten und Nebel; jett ist eine neue Sypothese nöthig, um die Nebel in ber Welt zu erklären; also war die erste Unnahme nicht ausreichend. Wiffenschaftliche Objecte find allemal empirische. Was nicht Erscheinung ist ober sein kann, ist kein Object wissenschaftlicher Erkenntniß und barf beshalb niemals Inhalt einer möglichen Sypothese sein. Ibeen sind barum niemals wissenschaftliche Erklärungsgründe, sie dürfen als solche auch nicht hnvothetisch gelten. Mit anderen Worten: wissenschaftliche Sypothesen dürfen nicht transscendental oder hyperphysisch sein. In der Naturwissenschaft giebt es keine Berufung auf die böchste Instanz, auf die göttliche Allmacht und Weisheit. Nur in ber Wiberlegung eines philosophischen Dogmas, welches selbst auf unmöglichen Annahmen beruht, haben folche transscendentale Sypothesen einen begrenzten Spiel= raum. Sie find hier erlaubte Kriegswaffen gegen die Anmaßungen auf ber anderen Seite. Wenn der Materialist die unkörperliche und geistige Natur ber Seele verneint, indem er sich auf ihre Abhängigkeit von den förperlichen Organen beruft, so barf man ihm die Sypothese entgegen= stellen, nach welcher dieses ganze Sinnenleben der Seele nur eine Vorftufe und Vorbedingung ihres geistigen Lebens sei? Wenn er die Un= sterblichkeit der Seele leuanet und auf den zeitlichen, durch so viel zufällige Umftände bedingten Anfang des Lebens hinweist, so darf man

ihm die Hypothese entgegenhalten: daß unser Leben ansangslos, ewig und "eigentlich nur intelligibel sei, den Zeitveränderungen gar nicht unterworsen, und weder durch Geburt angesangen habe noch durch Tod geendigt werde: daß dieses Leben nichts als eine bloße Erscheinung, d. h. eine simnliche Vorstellung von dem rein geistigen Leben, und die ganze Sinnenwelt ein bloßes Bild sei, welches unserer jezigen Erstenntnißart vorschwebt und, wie ein Traum, an sich keine objective Realität habe; daß wenn wir die Sachen und uns selbst anschauen sollen, wie sie sind, wir uns in einer Welt geistiger Naturen sehen würden, mit welcher unsere einzig wahre Gemeinschaft weder durch Geburt angesangen habe noch durch den Leibestod aushören werde u. s. w."*). Dars ich einen Augenblick von dem Ort absehen, an dem Kant diese Hypothese vorbringt, so ist ihr Inhalt mit den tiessten Gedanten unseres Philosophen näher verwandt, als man glaubt, denn sie hängt genau zusammen mit seiner Lehre vom intelligibeln Charakter.

Die Vernunftfate wollen bewiesen sein. Jeder Beweis fordert gu feiner Bearlindung Principien, die Principien der reinen Vernunftbeweise sind die Grundsätze des Verstandes, und zwar, wenn es sich um wissenschaftliche Beweise handelt, nur diese, benn die Grundsätze ber Vernunft find blos regulativer Art und haben keine wissenschaftliche Beweiskraft. Aber die letten logischen Beweisgrunde haben ihre Geltung nicht darin, daß fie die Principien der Dinge, sondern daß fie die Principien der Erfahrung oder der Erkenntniß der Dinge sind. Beweise der reinen Vernunft münden in ihre Grundsäte, und diese felbst werden dadurch bewiesen, daß sie die alleinigen Bedingungen der Erfahrung ausmachen. Daher beziehen sich alle Beweisführungen der reinen Bernunft nicht auf die Dinge, sondern blos auf die Erfahrung: fie find nicht dogmatisch, sondern fritisch; sie haben nur diesen ein= zigen Beweisgrund. Die Sache gilt, weil sie eine schlechterbings nothwendige Bedingung unferer Erfahrung bildet. Wenn fie mehr als einen Beweisgrund vorbringen, so verrathen sie, daß sie den einzigen, in dem alle Beweiskraft liegt, entbehren, daß sie falsch und sophistisch oder, wie Kant fagt, abvocatisch find. Go kann man ben Sat ber Caufalität nie bogmatisch, sondern nur fritisch beweisen; ber Sat hat nur ben einen Beweisarund: daß es blos vermöge des Begriffs der Caufalität objective Zeitbestimmung und badurch Erfahrung giebt.

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. III. (Bd. II. S. 577—85.)

Beweisführung selbst hat nur eine einzige Form: daß sie ihren Sat als eine nothwendige Bedingung der Erfahrung nachweist und diese aus ihm ableitet. Daher kann die Form der Beweisführung nie apagogisch, sondern nur "ostensiv oder direct" sein.*)

Was die Erkenntniß betrifft, so giebt es keinen Vernunftsat, kein reines Vernunfturtheil, das sich unabhängig von aller Erfahrung oder, genauer gesagt, ohne Nücksicht auf dieselbe behaupten läßt. Nicht als ob die Grundsäte des Verstandes aus der Erfahrung abgeleitet wären, vielmehr sind sie es, die unsere Erfahrung bedingen, sie gelten vor der Erfahrung, aber auch nur für alle Erfahrung und sind in diesem Sinne von der letzteren nicht unabhängig. So ist die Möglichkeit der Erfahrung die kritische Richtschuur, der die wohldisciplinirte Vernunft in ihren Erkenntnissen, Hypothesen und Beweisen folgt.

II. Der Kanon ber reinen Bernunft.

1. Die theoretische und praktische Vernunft.

Der Inbegriff ber Principien oder Grundfäte, die den Gebrauch unferer Erkenntnifvermögen bestimmen und regeln, heißt "Ranon". So enthält die allgemeine Logik den Kanon für die richtige Form unserer Urtheile und Schluffe; so geben die Grundsätze des reinen Verstandes ben Ranon für unsere reale ober empirische Erkenntniß. Es giebt keine Erkenntniß der Dinge durch bloße Vernunft, d. h. keinen dogmatischen oder speculativen Vernunftgebrauch, also auch keinen Kanon, der einen folden Gebrauch erlaubt und regelt. Wenn nun die Vernunft überhaupt im Stande ift, etwas unabhängig von aller Erfahrung und ohne alle Rücksicht auf diese zu behaupten, wenn sie im Stande ift, etwas apobiftisch zu setzen, so wird dieser Bernunftgebrauch in keinem Falle sveculativ ober dogmatisch sein dürfen. Es wird dann einen Kanon der reinen Vernunft (im engeren Sinne) geben, aber biefer Kanon wird in feiner Weise die Erkenntnik betreffen. Aller theoretische Vernunftaebrauch ift auf die Erfahrung und damit auf den Kanon des Berstandes ein= geschränkt.

Num giebt es außer bem theoretischen Vernunftgebrauche nur noch ben praktischen. Die theoretische Vernunft (Verstand) hat keine Grundsätze, die ohne Rücksicht auf die Erfahrung gelten. Wenn solche Grundsätze möglich sind, wenn es einen Kanon der Vernunft im Unterschiede

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. IV. (Bd. II. S. 586—94.)

vom Verstande giebt, so ist das einzig mögliche Gebiet seiner Erundsätze der praktische Vernunftgebrauch, so gehört dieser Kanon einzig und allein der praktischen Vernunft an.*)

Das Gebiet ber praftischen Vernunft sind die menschlichen Sandlungen. Wenn die letteren nichts weiter als Naturericheinungen find. bie, wie alles natürliche Geschehen, dem Gesetze der mechanischen Caufalität folgen, so gehören sie gang in die Rette der natürlichen Begeben= heiten, so fällt ihre Erklärung gang unter ben Gesichtspunkt bes Berstandes, sie haben dann keine anderen Erklärungsgründe, als die mechanischen Urfachen, die alle Naturerscheinungen bestimmen, und die Unnahme einer praktischen Vernunft ist überflüssig und nichtig. Die praftische Vernunft ist entweder ein leeres Wort ohne Inhalt, oder sie ift ein Vermögen der Freiheit, das allen menschlichen Sandlungen zu Grunde liegt und biefelben von den mechanischen Begebenheiten ber Natur unterscheibet. Sind die menschlichen Handlungen frei, so feken sie einen Willen voraus, der nicht durch den Zwang der Dinge, also nicht burch das Naturgesetz, sondern durch Vorstellungen und Gründe, b. h. burch die Vernunft unmittelbar bestimmt wird, der sich also zu feinen Bestimmungsgründen oder Motiven nicht blos leidend, sondern urtheilend und wählend verhält: dieser wählende Wille ift das "arbitrium liberum" oder die Willfür, diefer so bestimmbare Wille ift die praf= tische Freiheit. Die praktische Freiheit ist nicht die transscendentale: diese war die Freiheit als Weltprincip, jene ist die Freiheit als mensch= liches Bermögen, d. h. die Bernunft, die sich durch selbstaemählte Grunde zum Sandeln bestimmt.

Die Bestimmungsgründe des Willens können doppelter Art sein: entweder sind sie aus der Erfahrung oder aus der bloßen Vernunft geschöpft, entweder sind sie empirisch oder rein. Sie sind empirisch, wenn sie aus der sinnlichen Erfahrung oder Natur abstammen: in diesem Falle ist ihr einziger Zweck das sinnliche Wohl oder die Glückseligkeit. Was wir thun, geschieht, damit wir uns so wohl als möglich besinden, damit unser irdisches und sinnliches Wohl auf das beste besorgt werde; wir handeln nicht nach Grundsätzen oder Principien, sondern wie es eben die Umstände und die jedesmaligen empirischen Verhältnisse mit sich bringen. Unser Zweck ist einzig unsere Glückseligkeit; die Mittel, welche diesen Zweck am sichersten erreichen, sind die besten, die Wahl

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenlehre. Hptst. II. (Bb. II. S. 594—96.)

bieser besten Mittel ist lediglich eine Sache der Klugheit. Wenn wir so klug als möglich handeln, damit wir so glücklich als möglich werden, so handeln wir im gewöhnlichen Sinne des Wortes praktisch oder nach "pragmatischen Gesetzen". Sind dagegen die Bestimmungsgründe aus der reinen Vernunft geschöpft, unabhängig von aller Ersahrung und ohne alle Rücksicht auf unser sinnliches Wohl, so handeln wir nach Grundsätzen, nicht bedingt durch die Natur der Umstände, so ist unser einziges Ziel die Tugend, unser praktisches Verhalten die Sittlichkeit: wir handeln dann nicht nach pragmatischen, sondern nach moralischen Gesetzen.*)

2. Die moralische Welt und Weltordnung.

Wenn es also einen Kanon ber praftischen Vernunft giebt, einen Inbeariff von Grundfäten, nach benen wir handeln, so kann dieser Kanon nur moralische Gesetze enthalten. Die pragmatischen Gesetze find Klugheitsregeln, deren Ziel unfere Glückfeligkeit ift; die moralischen find Sittengesetze, deren Ziel die sittliche Vollkommenheit ist oder unsere Bürdigkeit glückselig zu sein. Es giebt einen Kanon der praktischen Vernunft, wenn es moralische Gesetz giebt. Die transscendentale Methodenlehre hat nicht den Beweiß zu führen, daß moralische Gesetze in ber That vorhanden sind: aber sie darf eine folche vorläufige Annahme machen und unter dieser erlaubten Voraussetzung ihren Kanon entwerfen; fie darf sich zur Befestigung ihrer Annahme auf die Thatsache berufen, daß wir die Menschen moralisch beurtheilen, daß wir ihren inneren Werth nie nach dem Maße ihrer Klugheit, sondern nach dem ihrer Sittlichkeit schätzen, daß biese Schätzung moralische Gesetze verlangt, bie also jeder Mensch anerkennt, indem er andere nach dieser Richt= schnur beurtheilt.

Wenn es moralische Gesetze giebt, so tragen sie nichts bei zu der Erkenntniß der Dinge; sie sagen und nicht, was geschieht, sondern nur, was durch und geschehen soll, was wir thun sollen: sie erlauben also keinen speculativen, sondern einen lediglich praktischen Gebrauch. Was wir im Sinne der moralischen Gesetze thun sollen, das sollen wir undedingt und unter allen Umständen thun. Aus der Natur dieser Gesetze folgt mithin zweierlei: 1. sie erklären keine Thatsache, sondern sie gebieten eine Handlung; sie beziehen sich nicht auf ein Object, das ist, sondern auf etwas, das sein oder geschehen soll, und 2. sie gebieten

^{*)} Gbendas. Tr. Methodenl. Hptft. II. Abschn. I. (Bd. II. S. 594 -600.)

nicht, daß etwas unter gewissen Bedingungen geschehen solle, sondern daß es unbedingt geschehe: d. h. sie gebieten schlechterdings. Was unbedingt geschehen soll, hat eine Nothwendigkeit, die jeden Widerspruch ausschließt, und muß eben deshalb geschehen können; es muß möglich sein, daß die gesorderten Handlungen in der Erfahrung stattsinden, also Gegenstände der Erfahrung werden. Mögliche Handlungen sind mögliche Erfahrungen. Die moralischen Gesetz, indem sie mögliche Handlungen gebieten oder als nothwendige fordern, sind eben deshald zugleich Prinzipien der Erfahrung. Sie fordern, daß die Erfahrung ihnen entspreche. Nennen wir den Inbegriff möglicher Erfahrungen "Welt", so fordern die moralischen Gesetz, daß die Welt ihnen gemäß sei: sie fordern eine "moralische Welt".

Moralisch kann nur eine solche Welt sein, welche den sittlichen Zweck verwirklicht und vollendet. Nun war der sittliche Zweck die Würdigkeit glückselig zu sein: die Glückseligkeit als Folge der Würdigkeit. Die Glückseligkeit ist das natürliche Gut, das wir suchen, die Würdigkeit das moralische Gut, das wir erstreben. Wenn sich beide vereinigen, so besteht in dieser Vereinigung das höchste Gut, dessen Realität die sittliche Idee fordert. Wenn diese Idee in Individuo vollendet gedacht wird, so ist sie das Ideal des höchsten Gutes. Die moralische Welt steht daher unter der Bedingung und Herrschaft dieses Ideals.

Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich eine sittliche Weltregierung zu verlangen; es wäre simlos, etwas unbedingt zu fordern und die Bedingungen, unter denen es allein möglich ist, nicht zu fordern. Was aber ist eine moralische Weltregierung anders als die Welt, gerichtet auf einen sittlichen Zweck, der sie unbedingt beherrscht und leitet, also die Welt, entsprungen aus einer moralischen Ursache, die jene sittliche Nichtung bewirkt? Moralische Weltgesetze verlangen einen moralischen Weltgesetzer, einen Weltschöpfer. Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich als deren nothewendige Bedingung das Dasein Gottes zu fordern.

Wir sollen das höchste Gut erreichen, d. h. diesenige Glückseligkeit, welche die Folge der Bürdigkeit ist. Diese sittliche Vollkommenheit können wir nie in dem gegebenen irdischen Zustande unseres Daseins, sondern nur in unserer fortgesetzten und zunehmenden Läuterung erreichen: also müssen wir einen künftigen Zustand, eine Fortdauer nach dem Tode, die Unsterblichkeit der Seele als die Bedingung fordern,

unter der wir den sittlichen Zweck allein erfüllen können. Wenn es moralische Gesetze giebt, so müssen diese schlechterdings gebieten und fordern; sie musien eine sittliche Weltordnung und darum zugleich die Eristenz Gottes und die Unsterblichkeit der Seele unbedingt verlangen. Unfere Würdigkeit foll unfer eigenes Werk fein, fie foll in jener fitt= lichen Vollkommenheit bestehen, die jeder sich selbst erringen muß, da fie kein anderer für ihn haben oder erstreben kann. Aber die Glückseligkeit, die aus der Würdigkeit hervorgeht, ist nicht unser eigenes Werk; vielmehr sett dieses höchste Gut eine moralische Weltordnung voraus, die nicht in unserer Hand liegt, sondern ihren ewigen Ursprung in Gott hat. Die Glückseliakeit zu verdienen, ist das Riel unseres Thung: sie zu genießen, ihrer in der That theilhaftig zu werden, ist das Ziel unserer Hoffnung. Wie nun der moralische Werth es ift, der jene Glückseligkeit bedingt und zur Folge hat, so ift es unser Sandeln und unsere Gesinnung allein, worauf sich jene Hoffnungen gründen. Und hier stehen wir an ber äußersten Grenze des Vernunftreiches, das mit dieser Aussicht in die Ewigkeit seinen Umkreis vollendet. Es sind brei Sphären, die unsere Vernunft beschreibt: die erste umfaßt die Erkenntniß, die zweite das Handeln, die britte die Hoffnung. Bon diesen Sphären ift die erste die engste, denn sie bewegt sich nur inner= halb der Erfahrungsgrenzen, dagegen die lette die weiteste, denn sie erhebt sich in die Unendlichkeit. Es sind darum drei Fragen, die sich die Vernunft in ihrer Selbstprüfung vorlegt: was kann ich wissen? was foll ich thun? was darf ich hoffen? Auf die erste antwortet die Rritik der reinen Vernunft, auf die zweite die darauf gegründete Sitten= lehre, auf die dritte die darauf gegründete Glaubenslehre. Denn die Hoffnung, welche auf der moralischen Gewisheit beruht, ist Glaube.*)

3. Meinen, Wiffen und Glauben.

Wenn die Vernunft in ihrem Kanon auf Grund ihrer moralischen Gesetze das Vermögen der Freiheit, das Dasein Gottes, die Unsterdslichkeit der Seele apodiktisch behauptet, so ninnnt sie diese drei Sätze mit einer Sicherheit an, die jeden Zweisel ausschließt. Und doch hat sie selbst gezeigt, daß diesen Sätzen gar keine wissenschaftliche Geltung zukonnnt, daß sie eigentlich nicht Behauptungen, sondern nur Forderungen sind, nicht Dogmen, sondern Postulate. Es muß also in der

^{*)} Gbendaselbst, Tr. Methodenl. Hptst. II. Abschn. II. (Bb. II. S. 601—11.)

Bernunft eine leberzengung geben, die ohne alle wissenschaftlichen Gründe. die sie völlig entbehrt, doch mit aller Sicherheit feststeht. Jede Ueberzeugung ift ein Kürwahrhalten, das sich auf Gründe ftütt; diese Grunde können in Ruckficht sowohl ihrer Zulänglichkeit als ihres Urfprungs fehr verschieden sein: in der ersten Rücksicht find sie entweder zureichend oder nicht, sie begründen entweder vollkommen oder nur mangelhaft; in der zweiten Rücksicht sind sie entweder nur versönlicher oder auch sachlicher Art (blos subjectiver oder auch objectiver Natur). Sieraus folgt, daß jedes Fürwahrhalten auf drei verschiedene Arten begründet sein kann: entweder zureichend oder nicht zureichend, und die zureichenden Gründe sind entweder blos subjectiv ober auch objectiv. Dies find eben fo viele Arten oder Stufen der Ueberzeugung. Segen wir, daß die Gründe unferer Ueberzeugung in keiner Sinsicht zureichende find, so schließt die Ueberzeugung den Zweifel nicht aus, so ift unser Fürwahrhalten ein blokes Meinen, das sich im besten Kalle nur als ein hoher Grad der Wahrscheinlichkeit, in keinem Falle als Wahrheit geben darf. Sind aber die Gründe unserer Ueberzeugung vollkommen zureichend und ausgemacht, so meinen wir nicht, sondern wir sind gewiß, und hier kann ein doppelter Fall stattfinden; entweder sind diese zu= reichenden Gründe nur subjectiver oder zugleich objectiver Natur. Wenn sie beides sind, so ist uniere Ueberzeugung wissenschaftlich begründet und vollkommen beweisbar: in diesem Kalle meinen wir nicht, sondern wir wissen; wenn aber die zureichenden Gründe lediglich subjectiv oder persönlich sind, so ist unsere Ueberzeugung zwar gewiß, aber nicht beweisbar: sie ist nicht Meinung, auch nicht Wiffenschaft, sondern Glaube.

Alles Fürwahrhalten hat eine dieser drei Formen: es ist entweder Meinen oder Glauben oder Wissen. Wenn es sich um einen reinen Vernunftsatz handelt, so sind dessen Gründe stets allgemeine und nothwendige. Sine Neberzeugung aus reinen Vernunftgründen ist deshalb nie Meinung, sie ist entweder Wissenschaft oder Glaube. Nun bezieht sich alles Erkennen durch bloße Vernunft auf die Möglichkeit der Erfahrung; es giebt keine Vernunftgründe, die unabhängig von aller Erfahrung zur Erkenntniß oder wissenschaftlichen Neberzeugung sühren. Wenn es also eine Vernunftüberzeugung unabhängig von aller Erfahrung giebt, so kann eine solche Neberzeugung nie Wissenschaft sein, sondern nur Glaube. Nun sind die einzigen Vernunftsätze, die unabhängig von der Erfahrung und ohne alle Rücksicht auf dieselbe gelten,

die Forderungen der praktischen Vernunft, unsere moralischen Neberzeugungen. Darum hat der Vernunftglaube keinen andern Inhalt als einen rein moralischen und die moralische Ueberzeugung keine andere Form des Fürwahrhaltens als den Glauben.*)

Wir nehmen das Wort "Glaube" in fehr verschiedenen Bedeutungen. Der Vernunftglaube ift lediglich moralische Gewißheit, er ift als folde blos praftisch und unterscheidet sich von allem Kürwahrhalten theoretischer Art. Gewisse Lehrmeinungen, die einen Grad von Wahr= scheinlichkeit beanspruchen, aber keinen Beweis ihrer Wahrheit haben. werden angenommen und geglaubt. Man darf nicht fagen: "ich weiß, daß sich die Sache so verhält", denn zur wissenschaftlichen Ueberzeugung fehlen die zureichenden Beweisarunde: doch hat man Grunde genug, um die Sache für wahr zu halten und bis auf weiteres anzunehmen. In diesem Falle sagt man: "ich glaube, daß es sich so verhält". So barf man glauben, daß auch andere Planeten bewohnt find, indem man sich auf ihre Analogie mit der Erde beruft, oder aus den bekannten physikotheologischen Gründen glauben, daß ein Gott existirt u. f. f.; man darf es nur alauben, weil die Gründe in beiden Källen zum Wissen nicht ausreichen. Dieser Glaube, der nichts anderes ist als eine Meinung, unterscheibet sich von dem eigentlichen Vernunft= alauben in zwei Bunkten: 1. er ist ungewiß, während dieser vollkommen gewiß ist: 2. er ist nicht praftisch, sondern "doctrinal".

Wir reden hier nur vom praktischen Glauben. Nicht jeder Glaube praktischer Art ist deshalb auch schon moralisch, nicht jeder praktische Glaube ist gewiß. Daher muß innerhalb des praktischen Glaubens der moralische näher bestimmt werden. Alles praktische Berhalten richtet sich auf einen Zweck, der erreicht werden soll, also zugleich auf die dazu erforderlichen Mittel. Ob er wirklich durch diese Mittel erreicht wird? Ob diese Mittel wirklich die zweckmäßigen sind? Ob sie unter allen Umständen den gewünschten Ersolg haben? Wenn sich Zweck und Mittel verhalten, wie die Wirkung zu ihrer mechanischen Ursache, so ist der Zusammenhang beider der natürliche Causalnezus und fällt als solcher unter den Gesichtspunkt der Wissenschaft. Wenn aber die Mittel solche mechanische Ursachen nicht sind, die mit naturgesetlicher Nothwendigkeit den gewünschten Zweck aussühren, so ist auch ihre Zweckmäßigkeit keiu Gegenstand wissenschaftlicher Einsicht, sondern

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Meth. Hpft. II. Abschn. III. (Bb. II. S. 611—14.)

cines praktischen Glaubens. Und hier läßt sich ein boppelter Kall unterscheiben: entweder meine Mittel sind der Art, daß sie den Zweck unbedingt erreichen, dann gilt ebenso unbedingt ihre Zweckmäßigkeit, ich bin von der letteren vollkommen überzeugt, mein praktischer Glaube ist in diesem Falle gang sicher, obwohl diese Gewißheit auch nur Glaube und nicht wissenschaftliche Erkenntniß ift; oder die Mittel sind ber Art, daß sie nur bedinater Weise gelten, daß ihre Tauglichkeit von Um= ständen abhängt und erst der Erfolg über ihre Zweckmäßigkeit end= gultig entscheidet, bann ift mein praktischer Glaube felbst ungewiß und so unsicher als der Erfola. Es kommt also darauf an, ob die praktische Verbindung zwischen Mittel und Zweck problematisch oder apodiktisch ift, ob der Erfolg der Mittel feststeht oder schwankt, ob ich einen bebingten ober unbedingten Zweck verfolge. Run giebt es nur einen ein= zigen unbedingten Zweck der menschlichen Vernunft: die Würdigkeit glückselig zu sein ober die Sittlichkeit, die ihres Erfolges vollkommen sicher ift. Diese Gewisheit ift ber moralische Glaube. Die praktische Vernunft war entweder pragmatisch oder moralisch. Eben so ist unser praktischer Glaube, wenn er nicht moralisch ift, nur pragmatisch. Dem pragmatischen Glauben fehlt die Gewißheit, er glaubt an den Erfolg feiner Mittel, er rechnet auf diesen Erfolg mit der größten Bestimmt= heit, doch kann er sich verrechnen und ist daher immer der Täuschung ausgesett, also selbst auf dem höchsten Grade seiner Wahrscheinlichkeit unsicher. Die Grenze der Wahrscheinlichkeit überschreitet er nie: diese Grenze scheibet den pragmatischen Glauben von dem moralischen. Und da sich die Wahrscheinlichkeit niemals zur Gewißheit steigern läßt, also zwischen beiden kein Gradunterschied stattfindet, so ist auch der pragmatische Glaube vom moralischen nicht dem Grade, sondern der Art nach verschieden. Die Wahrscheinlichkeit des pragmatischen Glaubens ist von dem Grade der Klugheit abhängig, womit die Vernunft rechnet und sich vorsieht; die Gewißheit des moralischen Glaubens ruht in der Gesinnung, die keinen Grad hat: entweder sie ist moralisch oder sie ist es nicht, es giebt offenbar keine Gradfolge von der Sittlichkeit zu ihrem Gegentheil. Der pragmatische Glaube, 3. B. ber Glaube eines Arztes an ben guten Erfolg seiner Mittel oder seiner Methode, ift nie sicher, felbst wenn er noch so sicher thut. Er rechnet auf den Erfolg, er möchte auf ihn wetten, aber dieses Wagniß hat seine Grenze; schon eine höhere Wette macht ihn ftutig. "Bisweilen zeigt fich, daß er zwar Ueberredung genug, die auf einen Ducaten an Werth geschätzt werden kann, aber nicht auf zehn, besitze. Denn ben ersten wagt er noch wohl, aber bei zehnen wird er allererst inne, was er vorher nicht bemerkte, daß es nämlich doch wohl möglich sei, er habe sich geirrt."*)

So ist der reine Vernunftglaube auf das moralische Gebiet begrenzt und von allem Meinen und Wissen, von allem doctrinalen und pragmatischen Glauben genau unterschieden. Der moralische Glaube ist der einzige, der vollkommen gewiß ist; diese Sicherheit theilt er mit der wissenschaftlichen Ueberzeugung. Aber seine Gewißheit ist nur subjectiv, so sehr, daß er streng genommen nicht einmal den Schein einer objectiven Formel zu seinem Ausdrucke annehmen dars. Er darf nicht sagen: "es ist gewiß, daß ein Gott existirt, daß die Seele unsterblich ist u. s. s.", sondern seine Formel heißt: "ich din gewiß, daß sich die Sache so verhält". Freiheit, Gott, Unsterblichkeit sind die kantischen "Worte des Glaubens", welche in dem Gedichte Schillers ihren poetischen Ausdruck gefunden.

Dieser moralische Glaube bilbet die Grundlage und den Kern des religiösen. Wenn es nun die Aufgabe der Theologie ist, den religiösen Glauben zu begründen, so giebt es nach dem Kanon der reinen Bermunft nur eine Moraltheologie: nicht eine Moral, die auf Theologie (theologische Moral), sondern eine Theologie, die auf Moral beruht. Und dies war die einzige Theologie, welche die Bernunftkritik als den letzten möglichen Ausweg übrig gelassen hatte. So trifft hier die Methodenlehre mit dem Schluß der Elementarlehre zusammen.

III. Die Architektonik ber reinen Bernunft.*)

1. Die philosophische Erkenniniß.

Die Vernunft ist jetzt darüber im Reinen, was sie wissen kann, thun soll, hofsen darf. Das Gebiet ihrer Erkenntniß und ihres Glaubens liegt hell vor ihrem Auge, jedes in seinen deutlichen und scharf bestimmten Grenzen. Die Grenzen des einen hat die Disciplin, die Grenzen des anderen der Kanon bestimmt. Zetzt sind alle Gesichtspunkte gegeben, um das Lehrgebäude der reinen Philosophie in seinem Umfange und in seinen Theilen zu entwersen. Unterscheiden wir zuwörderst die phislosophische Erkenntniß von aller anderen. Nicht alle Erkenntniß ist rational, nicht alle rationale Erkenntniß ist philosophisch. Alle Erkenntniß

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Meth. II. Abschn. III. (Bb. II. S. 614—19.) — **) Ebens daselbst. Tr. Meth. Hptst. III. (Bb. II. S. 619—32.)

fest Gründe voraus, aus benen sie folgt: diese letteren können reine Vernunftarunde oder Principien, sie können Thatsachen oder historische Data sein: die Erkenntniß aus Principien ift rational, die andere ist historisch. Die historische Erkenntniß ist nur ein Abbild gegebener Thatfachen, es kann auch von einem philosophischen Spitem eine solche Erkenntniß geben, die sich zu ihrem Object wie ein Gipsabdruck zu einem lebenden Menschen verhält. Wir reden hier nur von der rationalen Erfenntniß. Die Principien ober Bernunftgrunde, auf benen fie beruht, find entweder Anschaumgen oder Begriffe. Also wird auf rationalem Wege entweder durch bloke Begriffe oder durch Construction der Begriffe erkannt: im ersten Falle ist die Erkenntniß philosophisch (im engeren Sinn), im anderen mathematisch. Wir reden hier von der specifisch philosophischen Erkenntniß, b. h. von der rationalen Erkenntniß durch bloke Beariffe. Run find diese reinen Vernunftbegriffe Gesetze, die ihrer Natur nach für ein bestimmtes Gebiet gelten, für biefes Gebiet aber unbedingt gelten. In diefer Rücksicht durfen wir die Philosophie erklären als die Gesetaebung ber menschlichen Vernunft. Die beiden Vernunftgebiete sind das theoretische und praktische: jenes ist die Erkenntniß, welche in Mathematik und Erfahrung besteht, dieses die Freiheit.

2. Die reine Philosophie ober Metaphysit.

Was die Erkenntnifprincipien betrifft, so muffen wir zwei Arten unterscheiden: Erfahrung begründende und in der Erfahrung begründete; jene sind durch die reine Vernunft gegeben, diese sind empirisch. Es giebt auch empirische Principien, 3. B. Naturgesete, aus benen eine Reihe natürlicher Erscheinungen abgeleitet und erklärt werden können; diese Ableitung ist auch eine rationale Erkenntniß durch Beariffe, also auch eine philosophische Erkenntniß. Von Seiten ihrer Principien unterscheidet sich beshalb die Philosophie in eine reine und empirische. Wir reden hier von der reinen Philosophie, von der Erkenntniß der reinen Brincipien. Diese Wissenschaft ift die Metaphysik; nur in diesem Sinne ist bei Kant von der Metaphysik die Rede, sie umfaßt ein ganz bestimmtes Erkenntnißgebiet, beffen Grenzen nicht schwanken und keinem Angriffe von Seiten einer anderen Wissenschaft ausgesetzt sind. Diese sichere und wohlbegrenzte Stellung hat die Metaphysik vor Kant niemals gehabt. Bei Aristoteles gilt fie für die Wissenschaft ber erften Principien, bei Kant für die Wissenschaft der reinen Principien. Nichts ist unbestimm= ter als jene Bezeichnung der ersten Gründe. Wo hört in der Stufenfolge der Principien der erste Rang auf und wo fängt der zweite an? Eine sogenannte Wissenschaft ber ersten Principien ist eben so wenig bestimmt, wie eine Geschichte der ersten Jahrhunderte. Wie viele Jahrhunderte sind die ersten? Und die Sache wird nicht etwa dadurch bestimmt, daß man die Grenze sett, denn die gesetze Grenze ist will= fürlich. Warum sollen etwa nur zwei oder drei Jahrhunderte die ersten sein, warum nicht eben so aut vier ober fünf? Es ist hier kein Streit um Worte, Sondern es handelt sich in diesen Worten um den ganzen Unterschied der dogmatischen und kritischen Philosophie. Was sind denn erste Principien? Solche, die in der Ordinalreihe der Principien oder Gründe das erste Glied bilden, die sich also zu den übrigen verhalten wie die oberste Stufe zu den niederen, die sich demnach von den übrigen nur dem Grade nach unterscheiden. Reine Principien dagegen find transscendental, sie sind die Bedingungen der Erkenntniß, also vor dieser ober a priori. Alle Principien, die nicht a priori find, find empirisch ober a posteriori. Die empirischen Principien arunden sich auf Erfahrung, diese selbst gründet sich auf die reinen Principien. Die ersten Principien liegen mit allen übrigen, die ihnen folgen, in derfelben Erkenntnifrichtung; dagegen fordern die reinen Principien eine ganz andere Erkenntnifart als die empirischen: diese werden durch Erfahrung, jene durch bloke Vernunft erkannt; ihr Unterschied ist specifisch, ein Unterschied der Art, nicht des Grades.

Die ersten Principien sind von den letzten nur dem Grade nach verschieden, also ist auch die Wissenschaft der ersten Principien nur dem Grade nach von der Wissenschaft der letzten verschieden, sie ist keine wesentlich andere Wissenschaft. Warum also nennt sie sich Metaphysik? Aristoteles hatte Recht, daß er die Wissenschaft der ersten Principien nur "erste Philosophie (πρώτη φιλοσοφία)" nannte. Dagegen die Wissenschaft der reinen Principien ist wesentlich verschieden von aller Ersahrungswissenschaft; sie hat Recht, daß sie sich auch dem Namen nach davon unterscheidet. Somit wird die Metaphysik eine Wissenschaft auf selbständiger und eigenthümlicher Grundlage; so ist sie zum erstenzmale durch Kant begründet worden. Die Kritik der reinen Vernunft stellt und beantwortet die Frage: wie ist Metaphysik möglich? Rachdem sie diese Frage in ihrer ganzen Ausbehnung gelöst hat, wird das System der reinen Vernunft die Metaphysik, so weit sie möglich ist, ausführen.

Im Unterschiede von dem System, das sie begründet und einführt, möge die Kritik als "Propädeutik" gelten. Doch lasse man sich durch

diefen Namen über das mahre Verhältniß beiber nicht irre machen. Die Kritik ist die Untersuchung der reinen Vernunft, also die Einsicht in deren ursprüngliche Verfassung: sie ist die Erkenntniß der Principien, welche die reine Vernunft in sich begreift. Daher bildet sie die Grundlage aller Metaphnit, und die Grundlage gehört zum Gebäude. Die Kritik moge Propädentik genannt werden; ihrem wissenschaftlichen Charafter nach ift sie Metavhusik, und Kant selbst faat ausdrücklich, daß "bieser Name auch der ganzen reinen Philosophie mit Inbegriff der Kritik gegeben werden fann".*) Wir beben diese Erklärung besonders hervor, damit uns das Verhältniß der Kritif zum Snstem nicht verwirrt werde. Denn in einer späteren kantischen Schule, welche ben Sinn ber kantischen Lehre am richtigsten gefaßt haben will, gilt die Kritik für die vincho= Logische Grundlage der Metaphysik. Da es nun keine andere Psychologie giebt als die empirische, so wird die Grundlage der Metaphysik eine Erfahrungswissenschaft. Auf diese Weise kommt folgende Ungereimt= heit zu Tage: daß Kant die Metaphysik von aller Erfahrungswissenschaft ber Art nach unterschieden und zugleich eine Erfahrungswissenschaft zur Grundlage der Metaphysik gemacht habe!

Die reinen Principien waren die Bedingungen möglicher Erfahrung und die Gesetze des sittlichen Handelns. Nennen wir den Inbegriff aller Erfahrungsobjecte Natur, den Inbegriff des sittlichen Handelns die Sitten, so wird das System der reinen Bernunft in einem Lehrgebäude der "Metaphysik der Natur" und der "Metaphysik der Sitten" bestehen. In der ersten handelt es sich um die Gesetzebung für das Reich der Natur, in der anderen um die Gesetzebung für das Reich der Freiheit: dies sind die beiden Reiche, welche die menschliche Bernunft in sich schließt; ihre Metaphysik ist daher philosophische Natur= und Sittenlehre.

IV. Die Geschichte ber reinen Bernunft.**)

Die kritische Philosophie hat ihren Charakter vollkommen bestimmt und damit ihre geschichtliche Eigenthümlichkeit im Unterschiede von allen früheren Systemen festgestellt. Sie fällt mit keiner Richtung zusammen, welche die Philosophie vor ihr gehabt hat. Diese Richtungen waren einander entgegengesetzt in den drei Hauptpunkten, welche den Charakter

^{*)} Gbenbaselbst. Tr. Methobenl. Hptst. III. (Bb. II. S. 626.) — **) Gbensbaselbst. Tr. Methobenl. Hptst. IV. (Bb. II. S. 633—36.)

einer Philosophie bezeichnen: in ihrer Ansicht vom Object, vom Uriprung und von der Methode der Erkenntniß. Als Object der Erkenntniß galt den Einen die sinnliche Erscheinung, den Andern das intelligible Wesen der Dinge: jene sind "die Sensualisten", diese "die Intellectualphilosophen", die sich nach Kant wie Evifur und Blato au einander verhalten follen. Als Ursprung der Erkenntniß galt entweder die sinnliche Wahrnehmung oder der bloke Verstand: so unterschieden fich "Empirismus" und "Noologismus"; jener findet in Aristoteles und Locke, dieser in Plato und Leibniz seinen twischen Ausdruck. Was endlich die Methode der Erkenntniß betrifft, so hat es von jeher Philofophen gegeben, die den Grundfat hatten, keine zu haben, sondern den sogenannten gefunden Menschenverstand zur alleinigen Richtschnur ber Erkenntniß zu nehmen. Man könnte diese Methode die naturalistische und ihre Repräsentanten die Naturalisten der reinen Vernunft nennen. Sie finden es unbegreiflich, daß man zur Lösung der philosophischen Fragen so viele schwierige Untersuchungen anstellt; sie mussen es ebenso unbeareiflich und zweckwidria finden, daß man so viele mathematische Berechnungen macht, um die Größe des Mondes zu beftimmen. Diefer gefunde Menschenverstand verhält sich zur philosophischen Erkenntnik, wie das natürliche Augenmaß zur aftronomischen Beobach= tung. Die naturalistische Methode ist so aut wie gar keine. Es handelt sich allein um die wissenschaftliche ober scientifische Methode der Erfenntniß, diese kann drei verschiedene Wege einschlagen, von denen wir ausführlich gehandelt haben: den dogmatischen, steptischen und kritischen. Sie ist bisher entweder doamatisch oder skeptisch gewesen: dogmatisch in Wolf, skeptisch in David Sume. Aber sie kann bei richtiger Selbst= prüfung weder den einen noch den andern Weg festhalten, es bleibt mithin als die einzige Methode die kritische übrig. "Der kritische Weg", fagt Kant am Schluffe seines Hauptwerks, "ift allein noch offen. Wenn der Leser diesen in meiner Gesellschaft durchzuwandern Gefälligkeit und Geduld gehabt hat, so mag er jest urtheilen, ob nicht, wenn es ihm beliebt, das Seinige dazu beizutragen, um diesen Fußsteig zur Heeres= straße zu machen, basjenige, was viele Jahrhunderte nicht leisten konnten, noch vor Ablauf des gegenwärtigen erreicht werden möge: nämlich die menschliche Vernunft in dem, was ihre Wißbegierde jederzeit, bisher aber vergeblich beschäftigt hat, zur völligen Befriedigung zu bringen."

Wir waren in diesem Werke ausgegangen von der dogmatischen und skeptischen Philosophie, welche letztere den Durchgangspunkt zur

fritischen bilbet. Wir hatten gezeigt, wie Kant in seinem Entwicklungsgange eben diesen Weg zurücklegt. Es gab einen Punkt, wo er mit Hume übereinstimmte, von dem er sich dann allmählich entsernte. Zett, in dem Schlußpunkte seiner Kritik und im Rückblick auf deren Bollendung, sieht sich Kant in der größten Entsernung von Wolf und Hume, in gleicher Höhe über der dogmatischen und skeptischen Richtung. Unser Urtheil über die kritische Philosophie und deren geschichtliche Stellung, womit wir in diesem Werke unsere Darstellung der kantischen Lehre begonnen, sindet hier in dem Urtheile des kritischen Philosophen über sich selbst seine vollste Bestätigung. Die erste Hälfte unserer Aufgabe ist gelöst: sie umfaßte die ganze Entwicklung Kants von ihren dogmatischen und skeptischen Ausgangspunkten dis zur Grundlegung und Ausssührung der Bernunftkritik.

Sechszehntes Capitel.

Die verschiedenen Darftellungsformen der Vernunftkritik.

I. Die fritischen Fragen und die "Rantphilologie".

Am Schluffe diefes zweiten, der Grundlegung der kritischen Philosophie und der ausführlichen Entwicklung ihres Hauptwerkes gewihmeten Buches kommen wir nun auf jene Punkte zuruck, die schon wiederholt berührt, gelegentlich auch erörtert, aber noch nicht zum Gegenstand einer besonderen Betrachtung gemacht worden sind: sie betreffen die verichiedenen Darstellungsformen der Bernunftfritik und fragen, ob die= selben auch in der Sache verschiedene Entwicklungsformen find? Solche Untersuchungen muffen, um angestellt und verstanden zu werden, die deutlichste Kenntnik des Gegenstandes vorausseken, weshalb sie der Betrachtung der Werke Kants nicht vorhergeben, sondern nur nachfolgen dürfen. Ihr Thema gehört in die Entwicklungsgeschichte der kantischen Philosophie, da sie ein Problem der letteren enthalten, und es wäre fehr thöricht, die Entwicklungsgeschichte des Philosophen davon absondern und als eine Sache für sich nehmen zu wollen, da sie in ihrem wichtiasten und wesentlichsten Theil nur aus den Werken einleuchten kann und mit bem Gange berfelben zusammenfällt.

Die Werke eines Philosophen wollen philosophisch, b. h. aus ihren Grundideen und in ihrem Zusammenhange erklärt sein, wozu freilich als die erste und elementarste Bedingung die Feststellung und Ordnung der Texte, wie das richtige Verständniß der Worte und Sätze ersorderlich ist; nur sollten in unserem Falle solche Bemühungen nicht als eine besondere Kunst oder Wissenschaft unter dem ungeheuerlichen Namen "Kantphilologie" auftreten und thun, als ob es sich hier um eine Ersindung handle, wodurch erst der Schlüssel zum Verständnisse Kants gewonnen und die deutsche Philosophie über den Gang ihres letzten Jahrhunderts orientirt werden solle: dieses Jahrhundert geht von Kants Philosophie zur "Kantphilologie", wie einige der heutigen "Neukantianer" die Art ihrer Industrie bezeichnen.

II. Die Vernunftkritik und die Prolegomena.

1. Die Entstehung ber Bernunftfritif.

Wir haben an ber Sand feiner Schriften ben Entwicklungsgang des Philosophen während der vorkritischen Veriode von Schritt zu Schritt verfolgt und die Evoche erkannt, welche die Inauguraldissertation (1770) von den früheren Werken scheibet und mit den späteren verknüpft. In dieser Schrift ist der Gesichtspunkt gegeben, auf dem die kritische Betrachtungsweise ruht und sich der dogmatischen entgegenstellt; das Kriterium jeder falschen Metaphysik ist ichon daraethan, es besteht in ber Uebertragung ber Beschaffenheiten sinnlicher Objecte auf die intelli= aibeln (Dinge an sich), welche Verwirrung daher rührt, daß man die Grenzen der beiden Erkenntnikvermögen nicht einsieht und deshalb vermischt; von den Grundproblemen der Vernunftkritik ist die transscen= bentale Aesthetik bereits ausgeführt, das Gebiet der transscendentalen Dialektif erleuchtet und die Richtschnur zur Behandlung ihrer Themata, wie zur Lösung ihrer Probleme bezeichnet; nur die Frage nach der intellectuellen und metaphysischen Erkenntniß ber Dinge steht zwar schon aufgerichtet, aber noch ungelöft. Die endaültige Entscheibung ging, wie wir wissen, dahin, daß eine solche Erkenntniß in Rücksicht ber finnlichen Objecte bejaht, in Rücksicht der intelligibeln verneint oder, was dasselbe heißt, daß die Metaphysik der Erscheinungen begründet, die der Dinge an sich widerlegt wurde. Dieses Ergebniß brachte erst die Kritik ber reinen Bernunft, die in ihrer transscendentalen Analytik die Möglichkeit einer Metaphysik der Erscheinungen d. h. den allgemeinen und nothwendigen Charakter der Erfahrungserkenntniß begründete ober, was dasselbe heißt, die rationale Erkenntniß der Objecte auf die Erfahrung einschränkte. Der Schwerpunkt dieser Untersuchung lag, wie gezeigt wurde, in der "transscendentalen Deduction der reinen Berstandessbegriffe".*)

Wohlgemerkt: diese Deduction enthält ben Schwerpunkt der transscendentalen Analytik, keineswegs ben der Vernunftkritik überhaupt. Wir find unter ben heutigen "Neukantianern" und "Kantphilologen" einer solchen grundfalschen Behauptung begegnet, die dann für die schiefsten Auffassungen der Lehre Rants zur Grundlage dienen foll. Denn es ift eine völlig ichiefe und faliche Meinung, daß die Deduction ber reinen Verstandesbegriffe "ben werthvollsten Bestandtheil der Bernunftkritik" ausmache, als ob die übrigen Bestandtheile, insbesondere die transscendentale Aesthetik, weniger werthvoll und am Ende entbehrlich wären. Es ist weiter schief und falsch, von einer "empiristischen Lösung" des in der Deduction enthaltenen Erkenntnifproblems zu reden, denn ber ganze Sinn ber kantischen Lehre besteht barin, baß die Erfahrung auf unfere rationalen Vernunftbeariffe, nicht aber diese auf jene gegründet werben. Die im Sinne Kants zu begründende Erfahrung ift die nothwendige und allgemeine Erkenntnik der Erscheinungen: daher fett sie das Dasein der Erscheinungen voraus. Wie diese entstehen. lehrt die transscendentale Aesthetik: daher bildet die lettere die nothwendige und unentbehrliche Grundlage der transscendentalen Anglotif und einen aleich werthvollen Bestandtheil der Vernunftkritif. Ein an= beres ist der Theil, ein anderes das Ganze. Die Deduction der reinen Berstandesbegriffe ist ein Theil der transscendentalen Analytik, diese ein Theil der Vernunftkritik. Etwas anderes ist der "werthvollste Bestandtheil" des Ganzen, etwas anderes die wichtigste und schwierigste Unterfuchung in einem Theile des Ganzen. Solche Unterschiede muß man kennen und beachten, bevor man es unternimmt, einen Philosophen wie Kant "philologisch" zu interpretiren, mit der angenommenen Miene, auf folchem Bege zum erstenmale der Belt die Augen über den Ideen= gang dieses Denkers zu öffnen. Wenn man jene Unterschiede nicht beachtet, so hat man es leicht, überall und fortwährend in der Lehre Kants "Verschiebungen ber Begriffe" zu sehen. Solche "Verschiebungen" waren nicht im Ropfe eines Kant, sondern sind nur in einer Auf-

^{*)} Bgl. ob. Buch II. Cap. IV. S. 311—28 (insbef. S. 312—14, S. 327 figb.).

fassung möglich, der diefer Kopf als ein Kaleidoskop erscheint, das man beliebig rütteln kann, um gleich wieder eine neue "Berschiebung" zu bemerken. Man vergleiche Kants eigene Erklärungen mit dieser eben bezeichneten Art, ihn zu interpretiren und seine Deduction der reinen Verstandesbegriffe zu würdigen. Der Philosoph sagt in der Vorrede zur ersten Ausgabe ber Vernunftkritif: "Ich kenne keine Untersuchungen, die zu Ergründung des Bermögens, welches wir Verstand nennen, und zugleich zu Bestimmung der Regeln und Grenzen seines Gebrauchs wich= tiger wären, als die, welche ich in dem zweiten Hauptstücke der transscendentalen Analytik unter dem Titel Deduction der reinen Ber= ftandesbegriffe angestellt habe; auch haben sie mir die meifte, aber, wie ich hoffe, nicht unvergoltene Mübe gekostet. Diese Betrachtung, die etwas tief angelegt ift, hat aber zwei Seiten, die eine bezieht sich auf die Gegenstände des reinen Verstandes und foll die objective Gültigkeit feiner Beariffe a priori barthun und beareiflich machen, eben barum ist sie auch wesentlich zu meinen Zwecken gehörig; die andere geht darauf aus, den reinen Verstand felbst nach seiner Möglichkeit und seinen Erkenntnikkräften, auf benen er felbst beruht, mithin in subjectiver Beziehung zu betrachten, und obgleich biefe Erörterung in Ansehung meines Hauptzweckes von großer Wichtigkeit ist, so gehöret sie boch nicht wesent= lich zu bemfelben: weil die Hauptfrage immer bleibt: was und wie viel fann Verstand und Vernunft, frei von aller Erfahrung, erkennen? und nicht: wie ist das Vermögen zu denken selbst möglich?"*)

Seit ber Jnauguralschrift und in Folge berselben lag die Aufgabe Kants in einer neuen und sicheren Begründung der Metaphysik, die einst als "die Königin aller Wissenschaften" despotisch geherrscht hatte, dann unter den Skeptikern, diesen Nomaden im Gebiete der Philosophie, einer völligen Anarchie verfallen und zuletzt nach Lockes "Physiologie des menschlichen Berstandes" für eine usurpatorische Herrscherin erklärt war, die nicht von königlicher Herkunft sei, sondern "aus dem gemeinen Pöbel der Erfahrung" abstamme; nun lebe sie als eine

^{*)} J. Kants Werke (Ausg. Hartenstein 1838) Bb. II. S. 8. Mit dieser Ersklärung des Philosophen vergleiche man B. Erdmann: J. Kants Prolegomena, herausg. 11. historisch erklärt (Leipzig 1878). Einleit. S. IV. S. XCI. a. a. D. Dersselbe: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Aust. d. Kr. d. r. B. Gine hist. Untersuchung (Leipzig 1878). S. 12, 19 a. a. D. Gegen die erstgenannte Schrift desselben Berfassers vgl. als treffende Widerlegung Emil Arnoldt: "Kants Proslegomena nicht doppelt redigirt". (Berl. 1879. S. 11–18.)

verstoßene und verlassene Matrone, die alle Welt mit Gerinaschätzung und Gleichgültigkeit behandle. Diefer gänzliche Indifferentismus fei in bem Reiche ber Erfenntniß "bie Mutter bes Chaos und ber Nacht". aber zugleich mitten in bem gegenwärtigen Flor aller Biffenschaften bas Borfviel eines neuen Tages; er ift "offenbar nicht die Wirkung bes Leichtsinnes, sondern der gereiften Urtheilskraft bes Zeitalters, welches fich nicht länger burch Scheinwiffen hinhalten läft, und eine Aufforderung an die Bernunft, das beschwerlichste aller ihrer Geschäfte, nämlich bas der Selbsterkenntniß, aufs Neue zu übernehmen und einen Gerichtshof einzuseten, ber sie bei ihren gerechten Ansprüchen sichern, bagegen aber alle grundlosen Anmakungen nicht durch Machtsprüche, sondern nach ihren ewigen und unwandelbaren Gefeten abfertigen könne, und diefer ift kein anderer als die Kritik der reinen Vernunft selbst. 3ch verstehe aber hierunter nicht eine Kritik ber Bücher und Systeme, fonbern die des Vernunftvermögens überhaupt in Ansehung aller Erkennt= niffe, zu benen sie unabhängig von aller Erfahrung streben mag, mithin die Entscheidung der Möglichkeit ober Unmöglichkeit einer Metaphysik überhaupt und die Bestimmung sowohl der Quellen als des Umfanges und der Grenzen berfelben, alles aber aus Principien."*)

Diefe Begründung ber Metaphyfit aus rationalen Brincivien und die dadurch bedingte Einschränkung berselben auf das Gebiet der Erscheinungen war eben das Thema der Deduction der reinen Ber= standesbegriffe. Es handelte sich hier, wenn man alte Bezeichnungen brauchen will, vielmehr um "die Reubegründung des Rationalismus", wie Vaulsen saat, keineswegs um die des Emvirismus.**) Auch erkennen wir wohl, warum gerade diese Arbeit dem Philosophen die meiste Mühe gekostet und eine fo lange Zeit erfordert hat, um ins Reine zu kommen und den Weg von der Inauguralichrift zur Vernunftkritik zu vollenden. Er begegnete auf diesem Bege einem gewissen Widerstreit mit den Refultaten seiner transscendentalen Aesthetit und machte eine Entbedung, die nicht etwa die idealistische Grundansicht der ersteren, wie man kurzsichtiger und unkundiger Weise gemeint hat, anderte oder verließ, son= bern tiefer und umfassender, als bisher, gestalten mußte. Die transscendentale Aesthetik wollte gelehrt haben, wie die Erscheinungen aus zwei Factoren entstehen: aus dem Material der Sinneseindrücke und

^{*)} Vorrebe zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. Vern. (Bb. II. S. 4—6). — **) Fr. Paulsen: Versuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntniß theorie, S. 211 flgb.

den synthetischen Anschauungsformen von Raum und Zeit, ohne alle Mitwirkung des Verstandes und der intellectuellen Vermögen überhaupt. Und nun fand der Philosoph, daß jene beiden Factoren keineswegs ausreichen, um diejenigen Erscheinungen zu geben, deren nothwendige und allgemeine Verknüpfung die objective Erfahrung sein sollte; er fand, daß die sinnlichen Gegenstände (Erscheinungen), die jedes Bewußtsein immer auf dieselbe Art vorstellt. b. b. unsere Erfahrungsobjecte (Sinnen= welt) gar nicht zu Stande kommen, wenn nicht ihre Elemente durch nothwendige und allgemeine Formen von intellectueller Art verknüpft werden; er fand, daß Sinnegeindrücke, Raum und Zeit im Grunde nur Vielheit und Mannichfaltigkeit von Empfindungs= und An= schauungselementen liefern können, nicht aber deren Zusammenfassung und Einheit; daß ohne "Apprehension, Einbildung und Recognition" auch nicht die einfachste Größe, wie die gerade Linie ab, vorgestellt werden könne. Daher blieb die Sache nicht so, wie sie der Philosoph zunächst gestellt hatte: daß die Erscheinungen in angeschauten Empfinbungen bestehen und die Erfahrung in (den durch die Kategorien) verknüpften Erscheinungen. Die transscendentale Aesthetik hatte in der Bearundung der Erscheinungen ein Deficit gelassen, welches die trans= scendentale Analytik in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe beden mußte, ohne die Scheidung der beiben Erkenntnisvermögen zu beeinträchtigen. Kant mußte in seine Lehre von der Entstehung der Erscheinungen den dritten Kactor der intellectuellen Vermögen auf= nehmen und badurch seine idealistische Grundansicht vertiefen und er= weitern, ohne das Resultat der transscendentalen Aesthetik in Rucksicht auf die Erscheinungen zu ändern. Die Sache blieb nicht fo, wie sie der Philosoph zunächst gestellt hatte, aber er ließ dieselbe so stehen. Daher kann man nicht oberflächlicher und unrichtiger urtheilen, als wenn man meint, daß Kant jenes Deficit in der Erzeugung der sinn= lichen Objecte durch seine Voraussetzung und Lehre von ben Dingen an fich gedeckt und barüber seine ibealistische Grundansicht im Stich gelaffen habe. Dies wäre, um sich aus ber Schwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtssagende Art gewesen. Vielmehr nahm er seinen schwierigen Weg durch die Erforschung der menschlichen Vernunft, um in der geheimen und unbewußten Werkstätte ihrer intellectuellen Ber= mögen, insbesondere ber Einbildungsfraft, diejenige Entstehungsart ber Erscheinungen, welche die transscendentale Aesthetik nicht erklärt hatte, zu ergründen. So erwuchs in der Deduction der reinen Verstandes=

begriffe jene Arbeit, die ihm begreiflicher Weise die meiste Mühe gekostet; sie ist nach seinem eigenen Ausspruch die wichtigste Untersuchung in der transscendentalen Analytik und "das Schwerste, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte".*) Sie war es für Kant und ist es auch für seine Leser. Daher suchte der Philosoph durch eine Umarbeitung in der zweiten Ausgabe der Kritik das Berständniß dieses Abschnittes zu erleichtern. Indessen mußten wir in unserer Darstellung dem Ideengange der ersten Ausgabe folgen.**)

2. Die Entstehung ber Brolegomena.

Wir haben in der Lebensgeschichte Kants erzählt, wie die Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphyfit entstanden find. ***) Der Berfaffer ber Kritik ber reinen Vernunft war sich ber epochemachenden Bedeutung feines Werkes, wie ber barin enthaltenen Schwieriakeiten, die bas Berständniß und die Verbreitung besselben hemmen mußten, sehr wohl bewußt und brauchte über die Anstrengungen, womit die Bernunftkritik burchdrungen sein wollte, nicht erst Rlagen ober Beschwerden von außen zu hören. "Man wird sie unrichtig beurtheilen, weil man sie nicht versteht; man wird sie nicht verstehen, weil man bas Buch zwar durch= blättern, aber nicht burchzudenken Lust hat; und man wird biefe Bemühung darauf nicht verwenden wollen, weil das Werk trocken, weil es dunkel, weil es allen gewohnten Begriffen widerstreitend und über= bem weitläufig ift." Die Weitläufigkeit machte, daß man bie Saupt= punkte der Untersuchung nicht deutlich genug übersehen konnte, und baher rührte eine gewiffe Dunkelheit bes Werkes. Diesem Uebelftande wollte Kant burch seine Prolegomena abhelfen. +) Schon in der Vorrede zur Vernunftkritik hatte ber Philosoph bemerkt, daß man mit autem Recht fagen könne: "manches Buch wäre viel beutlicher gewor= ben, wenn es nicht fo gar beutlich hatte werden follen". Denn die Ausführlichkeit in den Theilen hindere die Neberschauung des Gan= gen.++) Diese Bemerkung galt seinem eigenen Werk. Die Kritik ber reinen Vernunft war ein folches Buch. Die Ueberschauung des Ganzen in der fürzesten Fassung und in der verständlichsten (analytischen) Lehr= art follten die Prolegomena geben: sie sind, was die didaktische Runft betrifft, Rants Meisterstück.

^{*)} Borr. zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 8) und Borr. zu ben Prolegomena (Bb. III. S. 171). — **) Bgl. ob. Buch II. Cap. V. S. 360—76. — ***) Bergl. oben Buch I. Cap. IV. S. 72—76). — †) Borr. z. Prolegomena (Bb. III. S. 172). — ††) Borr. zur ersten Ausgabe b. Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 10).

Um die Metaphysik zu begründen, muß man wissen, worin die Sigenthümlichkeit der metaphysischen Erkenntniß besteht, ob und wie dieselbe möglich ist? Daher lauten die Fragen der Prolegomena: Was ist Metaphysik? Ist überall Metaphysik möglich? Wie ist sie möglich? Die letzte Frage theilt sich in die vier Hauptsragen: 1. Wie ist reine Mathematik möglich? 2. Wie ist reine Naturwissenschaft möglich? 3. Wie ist Metaphysik überhaupt möglich? 4. Wie ist Metaphysik als Wissenschaft möglich? Die Lösung dieser Probleme geschieht so, daß die Thatsache der Erkenntniß in ihrer allgemeinen Grundsorm, wie in ihren besonderen Arten sestgestellt und daraus die Bedingungen, aus denen sie solgt, hergeleitet werden.

Bergleichen wir die Stellung, Ordnung und Lösung dieser Fragen der Prolegomena mit den Ausführungen der Vernunftkritik, so leuchtet ein, daß sie die Quintessenz der letteren in der übersichtlichsten Fassung und in einer Lehrart enthalten, die nicht deutlicher und populärer sein kann, als sie ist. Daher können die Prolegomeng recht wohl ein erläuternder oder populärer Auszug aus der Vernunftkritik genannt werden. Mit einer solchen Arbeit finden wir den Philosophen beschäftigt, sobald sein Hauptwerk erschienen war. In den gleichzeitigen Briefen Hamanns an Herder und Hartknoch ist von einer unter Kants Feder befindlichen Schrift die Rede, die bald ein "populärer Auszug aus der Kritit", bald ein "Lese- oder Lehrbuch über Metaphpsit", dann "Prolegomena einer noch zu schreibenden Metaphysik", zulett kurzweg "Prolegomena" genannt wird.*) Es ist nicht mit Gewißheit auszumachen, ob unter diesen verschiedenen Bezeichnungen immer dieselbe Schrift zu verstehen ist, ob die Prolegomena der erläuternde Auszug oder das Lehrbuch ober beides oder keines von beiden find.**) Hamanns Berichte haben keine biplomatische Genauiakeit und geben nach Hörensagen; nennt er boch dieselbe Schrift jett einen populären Auszug aus der Kritik, jett einen "kleinen Nachtrag" zu berselben. In Wahrheit hängt sehr wenig von der Entscheidung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklä-

^{*)} Br. Hamanns an Herber vom 5. August, 11. August, 15. September 1781 und 20. April 1782, an Hartsnoch vom 14. September, 23. October, November 1781, vom 11. Januar, 8. Februar, 21. December 1782. — **) B. Erdmann hält ben erläuternden Auszug für die erste Redaction der Prolegomena; E. Arnoldt hält die Prolegomena für das "Lehrbuch über Metaphysis" und glaubt, daß Kant den erläuternden Auszug fallen und später durch Joh. Schult zu dessen Erläuterungen über die Bernunftkritik (1784) verwenden ließ.

rungen feststeht, wie und aus welchen Motiven die Prolegomena aus der Vernunftkritik hervorgingen. Nach meiner Ansicht sind sie jener erläuternde Auszug, den Kant im August 1781 begonnen und im September 1782 vollendet hat; sie sind nicht das "Lehrbuch über Metaphysik", da Kant den 18. August 1783 an Mendelssohn schreibt, er beabsichtige ein solches Lehrbuch "nach und nach auszuarbeiten und in einer nicht zu bestimmenden, vielleicht noch ziemlich fernen Zeit fertig zu schaffen."*)

Bährend Kant noch mit jenem "erläuternden Auszug" beschäftigt war, der die Quintessenz der Kritik geben und verdeutlichen follte, erschien (anonym) ben 19. Januar 1782 in ber "Zugabe zu ben göt= tingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" jene erfte, von Garve verfaste, von Feber verfürzte und modificirte Recension ber Vernunftkritik. worin die idealistische Grundansicht der letteren verkannt und der Lehre Berkelens gleichgesett wurde. Es hieß, daß der Verfasser der Vernunft= fritik wohl die Schwierigkeiten der Speculation zu zeigen, aber nicht ben rechten Mittelweg, ber zwischen ben Ertremen bes Skepticismus und Dogmatismus zur natürlichen Denkart zurückführe, zu finden gewußt habe. Wider eine folche Auffassung sah unser Philosoph sich zu einer energischen Abwehr genöthigt, die er in den dem ersten Theile seines Werkes bingefügten "Anmerkungen" und namentlich in einem "Anhange" zum Ganzen einleuchtend und nicht ohne Erbitterung ausführte. Er nahm die Beurtheilung als eine aus Unkenntniß und übler Absicht ent= standene Mißbeutung seines Werkes und ließ sie im Anhange als die "Probe eines Urtheils über die Kritik, das vor der Untersuchung vorhergeht", erscheinen.**) Die Recension hatte gleich in ihrem ersten Sat die Kritik der reinen Vernunft als "ein Sustem des höberen ober, wie es der Verfasser nennt, des transscendentellen Idealismus" bezeichnet. Die Worte, womit Kant diese Bezeichnung zurückweist, sind lehrreich und höchst charafteristisch: "Bei Leibe nicht des höheren. Sobe Thurme und die ihnen ähnlichen metaphysisch großen Männer, um welche gemeiniglich viel Wind ift, find nicht für mich. Mein Blat ift bas frucht=

^{*)} B. Erdmann berichtet in seiner histor. Ginleit. 3. d. Ausg. d. "Prolegomena": baß Kant zur Zeit des eben erwähnten Briefes an Mendelssohn im Aug. 1783 "eben an dem letzten Theil seiner Prolegomena schrieb" (S. III.) und ein Jahr vorher, den 24. August 1782, "eben an den letzten Absätzen der Prolegomena schrieb" (S. XVI. Anmkg. 2). Dies ist kein Drucksehler, sondern eine durch die Hat und Flüchtigkeit des Schreibers entstandene Confusion. — **) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

bare Bathos der Erfahrung, und das Wort "transscendental", dessen so vielfältig von mir angezeigte Bedeutung vom Recensenten nicht einmal gefaßt worden, bedeutet nicht etwas, das über alle Erfahrung hinausgeht, sondern was vor ihr (a priori) zwar vorhergeht, aber doch zu nichts Mehrerem bestimmt ist, als lediglich Erfahrungserkenntniß möglich zu machen. Wenn diese Begriffe die Erfahrung überschreiten, dann heißt ihr Gebrauch transscendent, welcher von dem immanenten, d. i. auf Erfahrung eingeschränkten Gebrauch unterschieden wird. Allen Misseutungen dieser Art ist in dem Werke hinreichend vorgebeugt worden; allein der Recensent sand seinen Vortheil bei Misseutungen."*)

Daß Rant die ihm gemachten Ginwurfe anmerkungs= und an= hangsweise behandelt hat, zeigt, wie wenig die Aufgabe seiner Prolegomena durch jene Recension bedingt und ihre Ausführung dadurch veranlaßt war. Sie find aus keiner volemischen, sondern aus einer rein bidaktischen Absicht entstanden und binnen Sahresfrist vollendet worden. Schon aus biesem Grunde ist nicht baran zu benken, baß Kant bieses Werk aus zwei verschiedenen, innerlich heterogenen, früheren und späteren Bestandtheilen zusammengeschweißt habe: ben ursprünglichen Erläuterungen und den späteren (durch die Recension hervorgerufenen) Rufäten. Und will man diese Zufäte gar so weit ausdehnen, daß fie nicht blos in den unverkennbaren Sinweifungen auf jene Recension bemerkt, sondern bald da bald dort gewittert werden, ganze Para= graphen in Beschlag nehmen, in der Mitte einzelner bald mehr bald weniger Zeilen enthalten und in ihrer Totalfumme fast die Sälfte bes ganzen Werkes ausmachen follen, so ist ein Verfahren folcher Art nicht mehr eine gewagte Hypothese, sondern ein leeres Spiel, dem nicht die mindeste wissenschaftliche Berechtigung zukommt. Nur sollte ber Spaß eines solchen Chorizonten nicht so weit gehen, daß er, wie ber jüngste Berausgeber ber Prolegomena, nach seinem Belieben bas typographische Bild des kantischen Tertes ändert und in einer anderen Schrift die vermeintlichen "Erläuterungen", in einer anderen die ver= meintlichen "Zufäte" brucken läßt. Dies heißt, ein kantisches Werk nicht herausgeben, sondern, wie schon von anderer Seite treffend bemerkt ist, verunstalten und verderben.**)

^{*)} Prolegomena u. s. f. f. Anhang. (Bb. III. S. 304, Anmkg.) — **) J. Kants Prolegomena u. s. f., herausgeg. und historisch erklärt von B. Erdmann (Lyzg. 1878). Emil Arnoldt: "Kants Prolegomena, nicht doppelt redigirt. Widerlegung der B. Erdmann'schen Hypothese." (Berl. 1879.) S. 6 u. a. D.

Aber biefe vermeintlichen Bestandtheile follen auch innerlich heterogen und aus verschiedenen Tendenzen entsprungen sein, mas zwar der Philosoph felbst keineswegs beabsichtigt, auch nicht gemerkt, sondern erst er, ber jungfte Berausgeber bes Werkes, ein Jahrhundert fväter ent= beckt habe. Kant habe nämlich seine Vernunftfritik in ben Prolegomena nicht blos erläutert, sondern auch "verschoben"; in den Erläuterungen fei die Klärung, in den fväteren Zufäten die Aenderung der Lehre enthalten. Wo nun dem Berausgeber eine "Berschiebung der Begriffe" erscheint, da bemerkt berfelbe einen "Zusat", und wo er einen Zusat zu sehen wünscht, ba erscheint ihm auch eine "Berschiebung". Diese Entbedung begründet seine neue Art ber Berausgabe bes kantischen Werkes und ist das durchgängige Thema der dazu gehörigen Einleitung, die auf dem Titel als historische Erklärung figurirt. Die entdeckte "Berfchiebung" wird dann in der zweiten Ausgabe ber Kritik noch weiter "verschoben", weshalb ber Entdecker genöthigt war, auch seine Berausgabe ber Vernunftkritit mit einer "hiftorischen Untersuchung" zu begleiten, die wieder dasselbe Thema ausführt.*) In der erften Ausgabe der Vernunftkritik foll die unbezweifelte und selbstverständliche Voraussetzung herrschen, daß "eine Mehrheit wirkender Dinge an sich eristirt"; in den vermeintlich späteren Bestandtheilen der Brolego= mena wird "die Existenz der Dinge an sich, die anfangs eine als selbst= verständlich in bem Begriff der Erscheinung mitgebachte Boraussetzung war, zu einem specifischen Merkmal"; in der zweiten Ausgabe der Kritik ist "die Wirklichkeit der Dinge an sich nicht mehr felbstverständ= liche Voraussetzung, wie in der ersten Auflage, und nicht mehr blos nothwendiges Merkmal, wie in den Prolegomena, sondern ein Broblem, das zu seiner realistischen Lösung einen besonderen Beweis fordert und aus dem Zusammenhang des Systems heraus auch mit unbedingter Sicherheit erhalten kann".**) Kurz gefagt: mas in ber ersten Ausgabe ber Kritif nur Voraussetzung ift, nämlich bas Dasein vieler wirksamer Dinge an fich, wird in ben Prolegomena specifisches Merkmal bes Begriffs und in der zweiten Ausgabe der Kritik realistisch gelöftes Problem. Diese Behauptungen sind nicht blos leer und nichtssagend, sondern arundfalich, sie find in Kants fritischen Schriften unnachweisbar, benn

^{*)} B. Erdmann: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Auflage der Kr. d. r. B. Eine historische Untersuchung (1878). — **) Ebendaselbst. S. 94 flgd. S. 202, 208 a. a. D. Derselbe: Kants Prolegomena u. s. f. h. hist. Einleit. S. XLV, IL, LII, LXV, LXXI, LXXIII a. a. D.

sie sind in Kants fritischen Gedanken unmöglich. Er konnte bas Dafein vieler wirksamer Dinge an sich nicht voraussetzen, weil Dafein, Bielheit und Wirksamkeit nach seiner Lehre Rategorien, diese aber auf Die Dinge an sich nicht anwendbar find; er konnte bas Dasein ber Dinge an sich nicht zu bem specifischen Merkmal eines Beariffes machen. weil nach feiner Lehre bas Dafein nie bas Merkmal eines Begriffes fein kann; er konnte bas Dasein ber Dinge an sich nicht realistisch beweisen oder bewiesen haben wollen, weil er die Unbeweisbarkeit dieses Daseins bewiesen hat und bewiesen haben wollte. Die Schwerpunkte ber Kritik haben sich nicht in dem Kopfe Kants, sondern nur in dem eines "Rantphilologen" verschoben, ber, von einer gewissen bogmatischen Selbsttäuschung geblendet, diesen verworrenen Vorgang in sich für eine Entwicklungsgeschichte Kants gehalten hat. Im Uebrigen verweise ich auf E. Arnoldt's wiederholt erwähnte, treffliche Widerlegungsschrift, ber bem Gegner nicht blos eine burch die Rlarheit der Schreibart und Sachkenntniß überlegene Rraft bewiesen, sondern auch gezeigt bat, daß es Leute giebt, die fich burch ben Dunft von Groffprecherei und Schein= gründlichkeit nicht blenden lassen.*)

Es gehört zu den verdienstlichen Geschäften der "Kantphilologie", daß sie die Werke des Philosophen von Drucksehlern zu säubern bemüht ist. Freilich braucht man zu einer solchen Arbeit keine Philologie, aber das Kind braucht einen Namen. Nur darf auch mit Kants Worten so wenig nach Wilksür versahren werden, als mit dem Gange seiner Untersuchungen und der Composition seiner Schriften. Wenn der Philosoph z. B. in der zweiten Ausgabe der Kritik das Wort "Scharssichtigs

^{*)} Emil Arnoldt: Kants Proleg. nicht boppelt redigirt u. f. f. Hier heißt es (S. 42): "Diese Darstellung des Berf. der Einleitung würde nur lächerlich sein, wäre sie nicht lächerlich durch ihre Leichtfertigkeit. Doch ist der Berf. der Einleitung nicht ungeschickt darin, seine Leichtfertigkeit mit dem Schein der Gründlichkeit zu umkleiden. Und er würde hierin sehr geschickt zu nennen sein, wenn er nicht durch seine Selbstderühmung und Prätension vorweg Bedenken gegen die Solidität seiner Forschung einslößte". Lgl. S. 44—49, S. 53 u. a. D. Eine verdiente Zurückweisung wird dem Gegner S. 71 ertheilt: "Schulk, der, wie der Berf. d. Einleit. sagt, eine verkürzte Darstellung der kantischen Ausführungen ""in wenig beneidenswerther Selbstentäußerung geliefert hat!" "D, wenn der neidlose Berf. d. Einl. doch den wenig beneidenswerthen Schulk recht inniglich beneidet hätte! Er hätte so manches don ihm lernen können" u. s. f. Wie slüchtig der Heußerungen vergessen der Prolegomena seine historische Einleitung hingeworsen, die eigenen Aeußerungen vergessen und sich selbst widersprochen, wie unrichtig er Kants Worte interpretirt hat, zeigt Arnoldt durch schlagende Beispiele: vgl. S. 16—18, S. 58—60.

feit" in "Scharffinnigkeit" verbeffert hat, weil es sich an ber betref= fenden Stelle um bas Erkennen verschiedener Begriffe handelt, fo ift beshalb in ben Prolegomena bas Wort "Scharffichtigkeit" an einer Stelle, wo es Kant gebraucht und beibehalten hat, weil hier vom "Auffpahen" und "Seben" die Rebe ift, nicht in "Scharffinnigkeit" gu verschlimmbeffern. Go hat es bem jungften Herausgeber gefallen. Rach seinem Verfahren zu urtheilen, erscheint die "Kantphilologie" als eine Runft, Druckfehler nicht blos zu finden, sondern auch zu machen.*) Behe aber jedem andern Berausgeber, der fich an der Stellung eines unbedeutenden Wörtchens versundigen follte und, wie es dem trefflichen Hartenstein in seiner Ausgabe ber Vernunftkritik begegnet ift, 3. B. "etwa nur" lesen läßt, wo Kant "nur etwa" geschrieben hat.**) Ift doch an dieser Stelle die richtige Legart so bedeutungsvoll: der Philoforh hat von den Aushängebogen seines Werkes nicht "etwa nur", fondern "nur etwa die Sälfte zu sehen bekommen." Aus den gegebenen Proben und Pröbchen moge ber Leser erkennen, was es in einem ihrer ruhmredigsten und betriebfamften Wertzeuge, das neue Wege zu bahnen verspricht und auf völlig unbetretenen Pfaden einherzuschreiten prablt, mit dieser Kantphilologie für eine Bewandtniß bat. In ihren richtigen Grenzen kann fie mit ihrem Kleinkram eine nüpliche Arbeit fein; als Gründergeschäft getrieben, ist sie lächerlich.

3. "Nachträge zur Bernunftfritit."

Auf dem Wege von den Prolegomena zu der zweiten Ausgabe der Kritik bemerken wir, daß uns aus dem Nachlaß des Philosophen "Nachträge" zur ersten geboten werden.***) Es sind handschriftliche Bemerkungen, die Kant in ein Exemplar seines Hauptwerkes eingetragen und nach letztwilligen Verfügungen mit den anderen beschriedenen Hatter sollen, wie es in dem Vorworte heißt, "in dem Kranze, den das Jubiläumsjahr der Kritik der reinen Vernunft darbietet nach dem Verzbienst, das dem sie bindenden Kärrner gebührt, die bescheidensten sein".

^{*)} B. Erdmann: Kants Prolegomena S. 19 u. S. 146. Bergl. E. Arnolbt, S. 74 Anmtg. — **) Bgl. Karl Kehrbach: "Replit gegen bes Hrn. Privatdocenten B. Erdmanns Recension meiner Ausgabe der kantischen Kr. d. r. B. Zugleich eine kurze Charakteristik des allerneuesten Stadiums der sogenannten Kantphilologie." (Zeitschr. f. Philos. u. philos. Kritik. Bd. 72. S. 310—22.) — ***) B. Erdmann: Rachträge zu Kants Kr. d. r. B. Aus Kants Nachlaß. (Kiel 1881.)

Sie mußten mehr fein, wenn fie, wie bas Vorwort verheißt, für bas Verständnik des Hauptwerkes "von nichts weniger als unerheblichem Nuken" maren. Unter ben 184 Bemerkungen, die ber Berausgeber mit= getheilt hat, find auch folche, die er selbst nicht hat lesen können; keiner ber mitgetheilten Säte ift bazu angethan, bas Verständniß ber Kritif ju förbern ober uns eine neue Belehrung zu liefern. Um Schluß gesteht der Herausgeber felbst, daß von jenen 184 Bemerkungen nur ein einziger Sat "eine wirklich neue Strömung zeige". Dieser Sat lautet: "Der reine Ibealismus betrifft die Eristenz der Dinge außer uns. Der kritische läkt sie unentschieden und behauptet nur, daß die Form ihrer Anschauuna blos in uns fei." Wenn unter ben "Dingen außer uns" die "Dinge an fich" verstanden sein sollen, so wäre nach dieser Aeußerung ber fritische Abealismus ikeptisch, was nicht blos dem Lehrbeariffe des Phi= losophen, sondern auch jener Behauptung des Herausgebers widerstreitet, daß Kant die Existenz einer Mehrheit wirkender Dinge an sich niemals bezweifelt, vielmehr bewiesen habe. Auch in biesem einzigen Sätchen ift baher nichts von dem wahrnehmbar, was der Berausgeber "Strömuna" nennt, geschweige eine "neue". Was seine "Rachträge" bieten, ist eine für Kants Buchstabenverehrer willtommene, für uns werthlofe Beschreibung eines beschriebenen Sandbuches. Ich möchte wissen, wie es die Leser anfangen werden, um den letten Bunsch des Herausgebers zu erfüllen: nämlich diese Nachträge immer nur in dem doppelten Sinn benuten, den der Spruch des tieffinnigen Philosophen "odos ἄνω χάτω μίη" fordere. Ich möchte wissen, was sich der Herausgeber selbst bei dieser Phrase gedacht hat, die heraklitisches Gold in das Blech leerer Worte verwandelt.*)

III. Die erfte und zweite Ausgabe der Bernunftfritif.

1. Die fraglichen Differengen.

Wir kommen zu der Frage, die in der vergleichenden Untersuchung der verschiedenen Darstellungsarten der kantischen Kritik die wichtigste ist und seit langer Zeit den Gegenstand eines vielstimmigen und beharrslichen Streites über die Differenzen zwischen der ersten und zweiten Ausgabe der Vernunftkritik ausmacht.**) Die Meinungen darüber zeigen

^{*)} B. Erdmann: Rachträge u. s. f. f. S. 59. Bgl. S. 4. S. 18 (XXVI.) S. 58. — **) S. oben Buch I. Cap. IV. S. 76,

die größten Abweichungen. Es wird gestritten: ob die in der Darstellung vorhandenen Differenzen die Grundlagen der kantischen Lehre treffen oder nicht? Wenn sie als Beränderungen der Lehre selbst gelten, so wird gestritten: ob der wahre Charakter derselben in der ersten oder in der zweiten Ausgabe der Kritik am reinsten gewahrt sei, ob die letztere eine widerspruchsvolle Entstellung oder eine richtige Fortbildung der Lehre enthalte?

Die Differenzen, abgesehen von ihrem Werth und ihrer Tragweite, afficiren in bem Terte ber ersten Ausgabe die Ginleitung, einige Stellen ber transscendentalen Aesthetik, die "Deduction der reinen Berstandes= begriffe", die "Analytik der Grundsätze", die Abhandlung "von dem Grunde der Unterscheidung aller Gegenstände überhaupt in Phanomena und Noumena", und die "Baralogismen ber reinen Bernunft". Sie bestehen in Erweiterungen und Rurzungen, Sinzufügungen und Weglaffungen, gänzlicher und theilweiser Umarbeitung. Erweitert find in ber zweiten Ausaabe die Einleitung und einige Punkte der transscenbentalen Aesthetik; völlig umgearbeitet ift die Deduction der reinen Berstandesbeariffe, theilweise der Abschnitt vom Unterschiede der Noumena und Phänomena; hinzugefügt find in der Analytik der Grundfäge die "Widerlegung des Idealismus" und die "Allgemeine Anmerkung zum Syftem ber Grundfage"; umgearbeitet und durch ausgebehnte Weglaffungen gefürzt find die Varalogismen der reinen Vernunft. diesen Differenzen sind die wichtiasten und fragewürdigsten die veränderte Darstellung der Deduction der reinen Verstandesbeariffe und der Lehre vom Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich, die binzugefügte "Widerlegung des Idealismus" und die Weglaffungen in den Baralogismen ber reinen Vernunft.*) In ihrer größten Spannung erscheint die Differenz der beiben Ausgaben, wenn man die "Wider= legung des Ibealismus", die Kant in der zweiten Ausgabe bingu= gefügt hat, mit dem "Baralogismus ber Idealität" und ber "Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre", die hier weggelaffen find, vergleicht.**)

^{*)} Bgl. oben Buch II. Cap. V. S. 362—76 (Deduction der reinen Berstandessbegriffe nach der ersten Ausgabe), Cap. VII. S. 406—10 (Widerlegung des Jbealissmus nach der zweiten Ausgabe), Cap. X. S. 442—62. (Die Paralogismen der reinen Bernunft nach der ersten Ausgabe.) — **) Bgl. ob. S. 406—408 mit S. 450—54 und S. 461 sigd.

2. Rants eigene Erklärung.

Vor allem ist über die Art der fraglichen Differenz der Philosoph jelbst zu hören. Er hat in der Vorrede zur zweiten Ausgabe verneint. daß ihre Abweichungen von der ersten den Charafter seiner Lehre betreffen; er habe in den Säten und ihren Beweisgrunden, wie in ber Form und Bollständigkeit des Plans nichts zu ändern gefunden, und er hoffe, daß biefes Suftem in biefer Unveränderlichkeit fich auch fernerhin behaupten werde. Es habe keine Widerlegung, sondern nur Mißbeutungen zu fürchten, die zum Theil durch die Mängel der Darstellung verschuldet sein können; daber seien alle Beränderungen in der zweiten Ausgabe nur Verbesserungen in Absicht der Deutlichkeit, wobei ber Philosoph auf die falsche Auffassung der transscendentalen Aesthetik, namentlich im Begriffe der Zeit, auf die Dunkelheit der Deduction der Verstandesbegriffe, auf die vermeintlich mangelhafte Evidenz in den Beweisen der Grundfate des reinen Verftandes und auf die Mißdeutung der Paralogismen hinweist. Um nun den Umfang des Werkes durch die faklicher gemachte Darstellung nicht zu fehr zu vergrößern, seien Beglaffungen und Kürzungen nöthig gewesen, woburch der Lefer einen "kleinen Berlust" erleide, den er durch die Ber= aleichung mit der ersten Ausgabe leicht erseten könne. Nur in einem einzigen Bunkte, der nicht die Sache und die Beweisgrunde, sondern blos die Beweisart angehe, habe er durch die "neue Widerlegung des psychologischen Idealismus", das Werk vermehrt; denn es sei "ein Skandal der Philosophie und allgemeinen Menschenvernunft, das Dasein ber Dinge außer uns blos auf Glauben annehmen zu muffen und, wenn es jemand einfällt es zu bezweifeln, ihm keinen genugthuenden Beweis entgegenstellen zu können". Dieser Beweis erschien unserem Philosophen so wichtig, daß er benselben in einer Anmerkung der Vor= rede noch einmal auszuführen und zu verdeutlichen suchte.*) Schon einige Jahre früher hatte Kant im Anhange der Prolegomena erklärt, baß er mit seinem Vortrage in einigen Stücken ber Elementarlehre nicht völlig zufrieden sei, weil eine gewisse Weitläufigkeit in denselben die Deutlichkeit hindere: er hatte als folche verbesserungsbedürftige Abschnitte die Deduction der Verstandesbegriffe und die Paralogismen der reinen Vernunft genannt.**)

^{*)} Vorw. z. zweiten Ausgabe d. Kr. d. r. B. (Bd. II. S. 30—34). — **) Proslegomena u. j. f. Anhang. (Bd. III. S. 313.)

3. Jacobis Anficht.

Daß die Eristenz der Dinge außer uns vollkommen gewiß, aber unbeweisbar sei und nur dem Gefühl oder Glauben unmittelbar ein= leuchte, batte Fr. S. Jacobi in seinen Briefen über die Lehre Spinozas (1785) und in dem Geivräch "David Sume über den Glauben oder Ibealismus und Realismus" (1787) erklärt und feine Standpunkte dem Rationalismus Svinozas wie dem transscendentalen Mealismus Kants entgegensett. Das Gespräch erichien einige Monate früher als die zweite Ausaabe der Kritik. Kant brachte hier feine formliche Widerlegung des Abealismus, die im Tert wider die Idealisten die Realität der Dinge außer uns beweisen und in der Vorrede wider Jacobi die Beweisbarkeit dieser Realität darthun follte. Indessen fand der lettere, daß Kant in seiner neuen Widerlegung des Idealismus diesen nicht widerlegt und in gemissen weggelassenen Stellen der ersten Ausgabe feine idealistische Grundansicht auf das Deutlichste ausgesprochen habe, aber feit den Prolegomena den Namen des Idealismus zu vermeiden suche. In der Beilage "über den transscendentalen Idealismus", die Jacobi in der Sammlung seiner Werke jenem Gespräche später hinzufügt, beklagt er den Verluft, der in der zweiten Ausgabe der Vernunftkritik durch gewisse Weglaffungen entstanden sei. "Ich halte diesen Verlust für höchst bedeutend und wünsche sehr durch dieses mein Urtheil Leser, denen es um Philosophie und ihre Geschichte Ernst ift, zu einer Vergleichung der ersten Ausgabe der Kritik der reinen Bernunft mit der verbefferten zweiten zu bewegen." "Zu ganz besonderer Erwägung empfehle ich den Abidnitt der ersten Ausgabe: Bon der Recognition im Begriff. Da sich die erste Ausgabe schon sehr selten gemacht hat, so sehe man boch wenigstens in öffentlichen und auch größeren Privatbüchersamm= lungen, daß die wenigen davon noch erhaltenen Exemplare nicht zulett ganz verschwinden. Ueberhaupt wird es nicht genug erkannt, welchen Bortheil es gewährt, die Systeme großer Denker in den frühsten Darstellungen berselben zu ftudiren."*) Das Urtheil Jacobis über die Differenz der beiden Ausgaben lautet gang anders, als das des Verfassers: jener hält die Weglaffungen für einen "höchst bedeutenden", dieser für einen "kleinen Berluft", der blos geschehen sei, um Raum zu sparen und einer faklicheren Darstellung Blat zu machen.

^{*)} Fr. H. Jacobis Werke. Bb. II. (1815). S. 38 figd. und S. 291 figd. Bgl. meine Gesch. der neuern Philosophie. Bb. V. S. 190 figd.

4. Schopenhauers Ansicht.

Beit ichroffer, als Jacobi, nimmt A. Schovenhauer ben Unterichied der beiden Ausgaben und spannt ihn bis zum völligen Gegensat. Er hatte seinem Hauptwerk "bie Welt als Wille und Vorstellung" (1819) als Anhana eine "Kritik der kantischen Philosophie" hinzugefügt. die auf den Text der zweiten Ausgabe gegründet war und in dem Charafter ber Lehre Kants Widersprüche nachwies. Mit der idealistischen Grundansicht streite die Art, wie das Ding an sich eingeführt, nach dem Caufalitätsgeset begründet und als die äußere Urfache der Sinnes= empfindungen gefaßt werde. Als nun Schovenhauer später die erste Ausgabe kennen lernt, findet er zu seinem Erstaunen in ihr jene Widersprüche nicht, die in der zweiten Kants Lehre unverständlich gemacht und entstellt haben. Dieser Ausgabe sind die späteren gefolgt. Die Welt habe ein halbes Jahrhundert hindurch die Vernunftkritik in einem .. ver= stümmelten, verdorbenen, gewissermaßen unächten Terte" vor Augen gehabt; kein Wunder daher, daß nach Kant die Veriode der Mikver= ftändnisse seiner Lehre gekommen sei. Der Berluft, den die erste Ausgabe durch die Weglassungen, namentlich in den Paralogismen, erlitten, verhalte sich zu dem Erfatz, den die zweite Ausgabe dafür gebracht habe. wie das amputirte Bein zum hölzernen. Die neue Widerlegung des Idealismus sei "grundschlecht", "offenbare Sophisterei" und im Text wie in der Vorrede "confuser Gallimathias". Als fünfzig Jahre nach der zweiten Ausgabe der Vernunftkritik in Königsberg die erste Gefammtausgabe der Werke Kants unternommen wurde, empfahl Schopenhauer, auf die angeführten Gründe geftütt, dem philosophischen Beraus= geber in der eindringlichsten Weise, daß er die Bernunftfritik vom Jahre 1781 zum Grundterte nehmen folle.*)

Ob Schopenhauer die Differenz der Ausgaben richtig beurtheilt hat, ist eine Frage. Daß er über die Beweggründe Kants im höchsten Maße ungerecht abspricht, ist feine. Er hat die Manie, stets die schlechtesten Motive für die besten Erklärungsgründe zu halten, und selbst die Bewunderung und Verehrung, die er für Kant hegte, hinderte ihn nicht, die Veränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritik aus einer unwürdigen, durch Altersschwäche entstandenen Menschenfurcht des Philosophen zu erklären. Dieser habe durch den Vorwurf, daß seine Lehre

^{*)} Brief Schopenhauers an K. Rosenkranz vom 24. August 1837. J. Kants S. W. (Rosenkranz und Schubert). Bb. II. Borr. S. X—XIV. Bgl. Schopenhauer: die Welt als Wille und Borstellung. (5. Aust.) S. 516 sigd.

berkeleuscher Ibealismus fei, die Anerkennung seiner Originalität und burch die Bedenken, die seine Zerstörung der rationalen Binchologie hervorgerufen, seinen Rredit bei den Machthabern gefährdet gesehen: darum habe er eiligst den Roealismus widerlegt und seine frühere Wider= legung der rationalen Psychologie bei Seite gelaffen. Wenn solche Beforgnisse unseren Philosophen wirklich beunruhigt hätten, so wurde damit die Altersschwäche nichts zu thun haben. Schovenhauer war um seinen Ruhm und die Anerkennung seiner Originalität vierzig Jahre hindurch täglich besorgt. Es ist nicht wahr, daß Kant altersschwach war, als er die Kritik zum zweiten male berausgab. In demfelben Jahre, wo er diese Ausgabe vorbereitete und mit dem Plane der Beränderungen schon im Reinen war, ließ er seine "Metaphysischen Anfangsgründe ber Ratur= wissenschaft" erscheinen (1786), ein Werk, das Schopenhauer hochschätzt. Und drei Jahre nach jenem Erzeugniß des schwachgewordenen und ein= geschüchterten Alters erscheint seine auch nach Schopenhauers Artheil bewunderungswürdige "Kritik der Urtheilskraft". Es ist nicht wahr, daß er aus Angst vor dem Nachfolger Friedrichs des Großen seine Kritik der rationalen Linchologie zurückgezogen habe, denn er hat fünf Jahre später, als die preußische Reaction in Blüthe stand, durch die Maßregeln, die ihn bedrohten und trafen, sich nicht hindern lassen, seine Religionslehre herauszugeben. Die Beschaffenheit der ihm zugeschriebenen Motive ichmedt nicht nach dem Charafter Rants, aber die Erfindung berfelben riecht nach Schopenhauer. Es hat mir niemals einfallen können, eine folche Erklärungsart zu bejahen oder zu theilen. Wenn daher einer der jünasten Berausgeber der Vernunftkritik in seiner "historischen Unterfuchuna" über den Unterschied der beiden Ausgaben auch mir die Behauptung andichtet, daß Kant durch die spätere Bearbeitung sein Werk "aus feiger perfonlicher Rudfichtnahme" verunstaltet habe, fo ift diefer Bericht unwahr.*) Ich habe gesagt, daß die wichtigften Beränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritik aus dem Bestreben Kants, seine Lehre dem Fassungsvermögen des gewöhnlichen Bewußtseins so viel als möglich anzupassen, hervorgegangen seien. Diese Behauptung widerstreitet nicht den eigenen Erklärungen des Philosophen. Ob da= durch der Charakter der Lehre selbst modificirt worden ist, und wie diese Beränderung zu beurtheilen sei, ist eine andere Frage, in deren

^{*)} B. Erdmann: Kants Kriticismus u. f. f. Gine historische Untersuchung. Ginl. S. 1 figd. Bergl. meine Gesch. d. n. Phil. Bd. III. (2. Aust.) S, 479: wo das Gegentheil steht.

Beantwortung ich mit benen nicht übereinstimme, die eine folde Beränderung entweder gänzlich verneinen oder für eine Verbesserung halten.

5. Der heutige Ausgabenftreit.

Wie man auch über die Art und den Werth der beiden Ausgaben urtheilen möge: die Thatsache ihrer Verschiedenheit steht fest. Wer heute die Vernunftkritik herausgiebt, darf uns weder blos den Tert der ersten noch blos den der zweiten liefern, sondern muß mit dem einen die Abweichungen des andern in seiner Ausgabe vereinigen. Auf welche Art diese Vereinigung am besten einzurichten sei, ist eine Frage der Zweck= mäßiakeit, die wir nicht untersuchen. Run wird gestritten, ob in den heutigen Ausgaben die erste oder die zweite Form der Vernunftkritik ben Grundtert bilden foll? Für die Bahl der erften fpricht, daß fie ben ursprünglichen Text enthält, und daß man den dronologischen Sang einhält, wenn man die Abweichungen der zweiten nachfolgen läßt. So hat es in der ersten Gesammtausgabe der Werke Kants Rosen= franz gehalten, der nach dem Rathe Schovenhauers die erste Ausgabe der Vernunftkritik zum Grundtert genommen.*) Für die Wahl der zweiten fpricht, daß sie ben endaultigen Tert enthält, den der Phi= losoph selbst für eine verbesserte Darstellung erklärt und nicht mehr geändert hat. Dadurch hat in seinen beiden Gesammtausgaben der Werke Rants Sartenstein sich bestimmen laffen, die spätere Ausgabe ber Bernunftkritik zum Grundtert zu machen und die Abweichungen der ersten theils in Anmerkungen theils in Nachträgen hinzuzufügen, welche lettere die Deduction der reinen Verstandesbeariffe und die Kritik der rationalen Pfnchologie in der ursprünglichen Ausführung geben.**) Neuerdings find zwei Separatausgaben ber Vernunftkritik erschienen, beren eine in der Bahl des Grundtertes dem Beisviele von Rosenkrang, die andere dem von Hartenstein gefolgt ift.***)

^{*)} J. Kants sämmtliche Werke. Th. II. (1838). Vorr. S. VI—X. Die Abweichungen der zweiten Ausgabe enthalten die Supplemente I—XXVIII. S. 661—814. — **) J. Kants Werke. Bd. II. (1838). Die Nachträge: I. Zur Deduction der reinen Verstandesbegriffe. S. 637—60. II. Zu der Lehre von den Paralogismen d. r. B. S. 660—98. — J. Kants sämmtl. Werke. In chronologischer Keihenfolge herausg. von G. Hartenstein. Bd. III. (1867). Vorr. S. III—VI. Kachträge aus der ersten Ausgabe vom Jahre 1781. S. 563—619. — ***) Karl Kehrbach: Kr. d. r. B. von J. Kant. Text der Ausgabe 1781 mit Beifügung sämmtl. Abweichungen der Ausgabe 1787. II. verb. Aust. — B. Erdmann: J. Kants Kr. d. r. B. II. Ausgabe. (Leipzig 1880.)

Sartenstein hat in der Vorrebe ausbrücklich erklärt, daß sein Verfahren als Berausgeber von feiner Ansicht über ben boctrinellen Unterschied ber beiden Ausgaben unabhängig fei. Diefelbe Erklärung muß auch einem Berausgeber zustehen, der die Vernunftfritik vom Jahre 1781 sum Grundtert nimmt und ihr diesen Vorzug nicht aus philosophischen Gründen, sondern als der editio princeps ertheilt, als der ursprünglichen Form des Werkes, die der Lefer in ihrer Einheit vor Augen haben und nicht erst aus zerstreuten Gliedern sich zusammenstückeln foll. Indessen halte ich den Ausgabenstreit für müßig und zwecklos. Was ift denn zu vermiffen oder zu fordern, wenn uns der Tert der Bernunftkritik nach der ersten Recension mit den Barianten der zweiten ober nach der zweiten Recension mit den Barianten der ersten geliefert wird? Aus philosophischen Gründen ist nichts zu vermissen, und über Gründe anderer Art ist nicht zu streiten und wird nicht gestritten. Ob die zweite Ausgabe in der Entwicklung der kantischen Lehre etwas wefentlich Neues enthält, ob biefes Neue einen Rückschritt ober Fortschritt bildet, ist eben die philosophische Frage, von der Hartenstein sein Berfahren als Berausgeber in ber Wahl bes Grundtertes ausbrücklich nicht abhängig gemacht hat. Aehnlich verhält sich bei entgegengesetztem Berfahren Rehrbach. Beide bandeln vollkommen richtig. Nur der Rival des letteren in den beutigen Sevaratausgaben der Vernunftkritik nimmt für fein Verfahren das alleinige Recht in Anspruch, weil die zweite Ausgabe die fortgeschrittene Lehre Kants enthalte und fünfzig Jahre hindurch ber allein gelesene und wirksame Tert der Kritik gewesen sei. Als ob man diesen vermeintlichen Fortschritt und dieses vermeintlich allein gelefene Buch aus dem ursprünglichen Grundtert mit Hinzufügung der fpäteren Abweichungen nicht eben so gut kennen lernte, als aus einer umgekehrt eingerichteten Ausgabe! Indessen foll der Leser glauben, wie "boch darüber bei den Kundigen kein Zweifel mehr obwalten kann, daß allen wissenschaftlichen Ausgaben bes kantischen Hauptwerkes bie zweite Auflage zu Grunde zu legen ift", d. h. er foll glauben, daß diefer Herausgeber in dieser Sache der allein Kundige ift. Gine grundlose und nichtige Behauptung, die keinen Leser irre leiten wird, der zwischen besonnenem und blindem Wetteifer, zwischen der Sprache des Forschers und der Industrie eines Anfängers zu unterscheiden versteht!*)

^{*)} B. Erdmann: Ar. d. r. L. (2. Ausg. 1880.) Vorr. S. VI—VIII. Derfelbe: J. Kants Prolegomena. Vorr. S. VI. — K. Kehrbach. Replik u. s. f. (Zeitschr. f. Phil. u. phil. Kr. Bb. 72. S. 318.

3th habe gefunden, daß die kritischen, in unserem Thema enthaltenen Fragen vielfach in einander gemischt und dadurch die Fragestellungen verwirrt worden sind; deshalb habe ich sie forgfältig zu scheiden gesucht, um die lette und wichtigste, die den philosophischen Werth der beiden Ausgaben betrifft, für sich zu behandeln. Auch hier find gewisse Bunkte genau zu sondern, um Unklarheiten in der Fragestellung zu verhüten. Das streitige Hauptthema liegt seit Schopenhauers scharfsinniger Beurtheilung in der Frage: ob Kant den neuen und epoche= machenden Grundcharakter seiner Lehre, den er selbst durch den Namen bes "transscendentalen Idealismus" bezeichnet, in der ersten Ausaabe der Bernunftkritit in seiner vollen Reinheit gewahrt und ausgeführt, bagegen in ber zweiten burch eine andere Art der Auffassung und Bearündung des Dinges an sich verleugnet und bis zur Unkenntlichkeit entstellt habe? Diese Frage enthält eine Reihe von Fragen. Man kann bestreiten, aleichviel ob mit Recht oder Unrecht, daß der Grundcharafter der kantischen Kritik transscendentaler Idealismus sei. Daher ist zu fragen: ob die Vernunftkritik durchaängig d. h. in jedem ihrer Saupt= abschnitte diesen Charafter habe? Wenn sie ihn hat, so ist zu fragen: ob und in welcher Fassung die Lehre von den Dingen an sich diesem transscendentalen Idealismus widerstreite? Und wenn der idealistischen Grundansicht die Lehre von den Dingen an sich in einer gewissen Fasfung widersprechen sollte, so ist zu fragen: ob diese Fassung sich in der ersten Ausgabe gar nicht und nur in der zweiten finde?

1. Schon Jacobi wollte bemerkt haben, daß Kant seit den Prolegomena den Namen des Joealismus zu vermeiden suche; seine Lehre sollte "durchaus nicht mehr Idealismus heißen, sondern kritische Philosophie". Jacobi hatte sich geirrt. In jener Stelle der Prolegomena, die er ansführt, will Kant seine Lehre lieber "kritischen Idealismus" genannt wissen, als "transscendentalen". Der Name Idealismus ist hier weder vermieden noch geändert.*)

Kant versteht unter dem transscendentalen Idealismus die Lehre von der "transscendentalen Idealität aller Erscheinungen" d. h. die Lehre, nach welcher die Erscheinungen und die Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreift, nicht Dinge an sich selbst sind, sondern Borstellungen. Nun hat man neuerdings entdecken wollen, daß dieser Name keineswegs

^{*)} Fr. S. Jacobis Werte. Bb. II. Ginl. S. 38 figd.

den Charafter der gangen Bernunftkritik, sondern blos den der transscenbentalen Aesthetik bezeichne, ja daß der Philosoph den Ramen selbst erst in der Dialektik brauche, wo er den transscendentalen Idealismus als Schluffel zur Auflösung ber "fosmologischen Dialektik" einführe und die Antinomien als den indirecten Beweis desselben gelten laffe.*) Da Kant in der Aefthetik "die transscendentale Idealität des Raumes und der Zeit" ausdrücklich lehrt, so kann hier das Wort "transscenbentaler Idealismus" nur bann vergebens gesucht werden, wenn man Silben vermißt. Der Philosoph beweist die Unerkennbarkeit der Dinge an sich baburch, daß unsere wirklichen Erkenntnisobjecte blos die Erscheinungen sind; er beweist die metaphysische (allgemeine und noth= wendige) Erfennbarkeit ber Erscheinungen burch beren Entstehung. Sie entstehen aus dem Stoff der Sinnesempfindungen, den sinnlichen Formen der Anschauung (Raum und Zeit) und den intellectuellen Formen der Einbildung und des Verstandes. Ihre Entstehung aus den Sinneseindrücken und den sinnlichen Vernunftformen lehrt die transscendentale Aesthetik; ihre Entstehung aus den intellectuellen Vernunft= formen lehrt die transscendentale Analytik in ihrer Deduction der reinen Berstandesbegriffe. Da nun "die transscendentale Ibealität aller Erscheinungen" nichts anderes bedeutet als die völlig subjective und nothwendige (vernunftgemäße) Entstehungsart berselben, so leuchtet ein, daß der Name des transscendentalen Idealismus den Grundcharakter der gesammten Vernunftkritik bezeichnet.

Hier bemerken wir, daß die Lehre von der Entstehung der Erscheimungen durch die intellectuellen Factoren der Einbildung und des Berstandes in ihrer ganzen Schwierigkeit und sachlichen Ausdehnung nur in der ersten Ausgabe der Bernunftkritik enthalten ist, wogegen die Prolegomena und die zweite Ausgabe hauptsächlich den Theil jener Lehre erleuchten, der von der Verknüpfung der Erscheinungen durch die Begriffe des reinen Verstandes handelt. Dort ist das durchgeführte Thema die Entstehung der Ersahrungsobjecte und des Ersahrungsurtheils kraft sämmtlicher dabei wirksamer intellectueller Vermögen; hier ist das Hauptthema die Entstehung der objectiven Ersahrung durch die Functionen des reinen Verstandes (Kategorien) oder durch das reine Verwührlein, als der Bedingung, unter der allein es einen objectiven Zusammenhang der Erscheinungen, d. h. eine gemeinsame Sinnenwelt

^{*)} B. Erdmann: Kants Prolegomena u. f. f. Ginl. S. XLIV figd.

ober eine Natur nicht als Ding an sich, sondern als Inbegriff aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung giebt.

Diese Differenz der beiden Ausgaben in den Ausführungen der Unalntik ift febr bemerkenswerth, aber sie trifft nicht den Charakter des transscendentalen Idealismus, den Kant in seiner Deduction der Berstandesbeariffe so wenia aufhebt oder einschränkt, daß er denselben hier vielmehr ergänzt und vollendet. Auch hat sich Kant über diesen seinen Standpunkt in der Vorrede zur zweiten Ausaabe der Kritik mit unverfennbarer Entschiedenheit ausgesprochen. Es giebt für die Metaphysik d. h. für unsere allgemeine und nothwendige Erkenntniß der Dinge zwei benkbare Fälle: entweder richtet sich unsere Erkenntnik nach den Gegen= ständen oder diese richten sich nach jener. Im ersten Fall ist die Meta= physik ummöglich: daher sind alle ihre bisherigen Versuche vergeblich gewesen, denn sie ruhten auf der Annahme, daß unsere Erkenntniß sich nach den Dingen richte. Im zweiten Fall ist sie möglich, aber erst neu zu begründen. Nun richten sich die Gegenstände nur dann nach unserer Erkenntniß, wenn sie von den Bedingungen und der Einrichtung unserer Vernunft abhängen, d. h. wenn sie durch die Factoren der letteren entstehen oder, mas dasselbe heißt, wenn sie Erscheinungen sind und nicht Dinge an sich. Daher ist die Kritik der Vernunft die Lehre von der Entstehung der Objecte oder Erscheinungen aus den in unserer Ver= nunft enthaltenen materialen und formalen Bedingungen: diese Lehre nennt man transscendentalen oder fritischen Idealismus. "Es ist hiemit". fagt Rant, "eben so als mit den ersten Gedanken des Kopernikus bewandt, der, nachdem es mit der Erklärung der Himmelsbewegungen nicht aut fort wollte, wenn er annahm, das ganze Sternenheer drehe fich um den Zuschauer, versuchte, ob es nicht besser gelingen möchte, wenn er den Zuschauer sich drehen und dagegen die Sterne in Ruhe (iek."*)

2. Alle Erscheinungen sind, wie aus ihrer Entstehungsart einleuchtet, nichts anderes als Vorstellungen in uns, nicht zufällige und willskürliche, sondern nothwendige und allgemeingültige, die aus der Beschaffenheit und Sinrichtung unserer Vernunft erklärt werden. Diese durchsgängige Idealität aller Erscheinungen ist die Entdeckung und das Thema

^{*)} Vorr. 3. zweiten Ausgabe ber Vernunftkritik (Bb. II. S. 17—18). Ueber die Vergleichung zwischen Kant und Kopernikus s. meinen Aussah: "Die hundertsjährige Gedächtnißseier der Kritik der reinen Vernunft". (Monatsschrift: Nord und Süd. (Bb. XVII. S. 325—28),

bes transscendentalen Idealismus, mit dessen Lehrbegriff die kantische Kritik steht und fällt.

Aber die Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft ist nicht bas Lette. Ihr und damit allen Erscheinungen überhaupt muß etwas zu Grunde liegen, das als foldes nicht erscheint, vielmehr von allen Ericheinungen, von allen Vernunftformen, also auch von Raum und Zeit völlig unabhängig, darum auch unerkennbar ift und von Kant mit dem Worte "Ding an sich" bezeichnet wird. Die Realität eines folken Urgrundes hat der Philosoph niemals verneint, so wenig ihm je einfallen konnte, diesen Urgrund zu einem Merkmal im Begriff der Erscheinungen machen oder fein Dasein aus benfelben Bedingungen, woraus er die Erscheinungen und deren Erkennbarkeit herleitet, beweisen zu wollen. Da die Begriffe der Existenz und Vielheit Kategorien sind und nur in der Erfahrung gelten, fo kann burch folche Begriffe etwas, bas kein mögliches Erfahrungsobject ist, nicht bestimmt werden. "Ding an sich" bedeutet daher keine numerische Ginheit, "Dinge an sich" keine numerische Vielheit. Kant hat mit gutem Grunde die "transscendentale Objectivität" von der "empirischen" unterschieden, aber er hat nie von einer "transscendentalen Mehrheit" geredet.

Was nun die Dinge an sich betrifft, so hat der Philosoph ihre (transscendentale) Wirklichkeit stets bejaht, ihre Erkennbarkeit verneint, ihre Unerkennbarkeit aus theoretischen Grunden bewiesen; er hat ihre Denkbarkeit in Ansehung der Freiheit festgestellt und die Realität der letteren aus praktischen Gründen gefordert. Welche Schlüffe hieraus zu ziehen sind, ist eine Frage ber Aritik und Fortbildung der kantischen Philosophie, aber gehört nicht in die Darstellung ihres Lehrinhalts. Die Bejahung der Dinge an sich widerstreitet weder dem Lehrbegriff des transscendentalen Idealismus, noch besteht in diesem Punkte ein Wider= streit zwischen den beiden Ausgaben der Kritik. Bielmehr ift sie durch jenen Lehrbegriff gefordert. Denn wenn alle Realität durch die Erscheis nungen erschöpft wäre, die sich aus unseren Empfindungen und Vorstellungen zusammenfügen, so würde die Sinnenwelt eine blofe Schein= welt sein, und die Ansicht, welche Kant den "träumenden Idealismus" nennt, ware im Recht. Der Philosoph unterscheidet die Sinnenwelt von der Scheinwelt, die Erscheinungen vom Schein durch ihren nothwendigen Zusammenhang, der auf einen Urgrund zurückweist. Zusammenhang folgt aus den nothwendigen Vorstellungsarten unserer Bernunft, der Urgrund desselben ift das Ding an sich. Daher gehört das Ding an sich zwar keineswegs in die Erscheinung, wohl aber zum Charafter berfelben, ba burch die Bejahung eines solchen unbedinaten Urarundes die Erscheinungen vom Schein unterschieden und fundirt werben, ohne diese Realität aber nur ein Traum wären, wenn auch ein zusammenhängender. Ding an sich und Erscheinung gehören bergestalt zusammen, daß jenes nicht verneint werden kann, ohne diese mitzuver= neinen b. h. in Schein zu verwandeln, und daß beibe nie vermengt werden dürfen, wenn nicht eine Confusion entstehen soll, die jede Möalichkeit der Erkenntnik aufhebt. Daber hat der Philosoph das Ding an fich in Rudficht auf die Erscheinungen als "bas transscendentale Object", in Rudficht auf unfere Vorstellungen als beren "Correlatum", in Rudficht auf die Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft als beren unerforschlichen Grund bezeichnet: "als das unbekannte Etwas, welches ben äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, was unseren Sinn so afficirt, daß er die Vorstellungen von Raum, Materie, Gestalt u. f. f. bekommt". "Dieses Etwas", jo fährt er fort, "könnte boch auch zugleich bas Subject ber Gebanken sein, wiewohl wir burch die Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wird, feine Anschauung von Vorstellung, Willen u. f. f., sondern blos vom Raum und beffen Bestimmungen bekommen. Dieses Etwas aber ist nicht ausgedehnt, nicht undurchdringlich. nicht zusammengesett, weil alle biese Pradicate nur die Sinnlichkeit und beren Anschauung angehen."*) Es ift der unerforschliche Grund ber Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft: ber Grund, warum wir so und nicht anders anschauen, so und nicht anders benten. "Wie in einem benkenben Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich die des Raumes (eine Erfüllung besfelben, Geftalt und Bewegung) möglich fei? Auf biese Frage ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann diese Lücke unseres Wiffens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man bie äußeren Ericheinungen einem transscenbentalen Gegenstande zuschreibt, welcher die Ursache dieser Art Vorstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werben."**) Ift aber das Ding an sich ber unerforschliche Grund unserer Vernunftbeschaffenheit und damit aller Erscheinungen, so muß es auch als ber unserer Sinnesempfindungen gelten, die ja ben Stoff ber

^{*)} Tr. Dialekt. Paralogismus der Einfachheit. S. oben Buch II. Cap. X. S. 447. — **) Tr. Dialekt. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. S. oben S. 458. (Kr. d. r. B. I. Ausgabe.)

Erscheimungen ausmachen. Es ift hier nicht ber Ort zu untersuchen, ob eine solche Unsicht von den Dingen an sich mit der Lehre von ihrer Unerkennbarkeit übereinstimmt, und ob hier die kantische Kritik nicht in einen Widerspruch gerathen ift, den fie nicht gelöft noch zu lösen vermocht hat. Dieser Widerspruch, wenn er stattfindet, ift fundamental und trifft die erste Ausaabe der Kritik nicht weniger als die zweite, wie auch Zeller mit vollem Rechte bemerkt.*) Indessen steht die fragliche Differenz nicht fo, daß Kant in der erften Ausgabe das (transscenden= tale) Dasein der Dinge an sich verneint, in der zweiten dagegen bejaht haben foll. Richt darin liegt ber Fehler, ben Schopenhauer ihm vorwirft. Dieser rühmt vielmehr in der kantischen Lehre die Anerkennung des Dinges an fich und die Unterscheidung desselben von der Erscheinung; er schreibt seiner eigenen Lehre das große Berdienst zu, daß sie das fantische Räthfel gelöst und in der Enthüllung jenes unbekannten und unerkennbaren Etwas den wichtigften Schritt der nachkantischen Philosophie gethan habe. Was er an Kant tadelt, ist nicht die Bejahung der Dinge an sich und ihre Unterscheidung von den Erscheinungen, sondern Die Bermengung beider, die nicht der ersten, sondern nur der zweiten Ausgabe der Kritik zur Last falle.**)

3. Es giebt in der Bejahung der Dinge an sich eine gewisse Art, die dem Lehrbegriffe des transscendentalen Idealismus schnurstracks zuwiderläuft: wenn nämlich dieselben so gefaßt werden, daß sie in oder hinter jeder Erscheinung steden follen, wie ber Rern in ber Schale ober bas Bild hinter bem Vorhang. Dann entstehen Wiberfpruche mit ber idealistischen Grundansicht, wo man nur hinblickt. Der transscenbentale Ibealismus lehrt: Raum und Zeit sind die Grundformen aller Erscheimmaen und nur dieser; daher sind die Dinge an sich nicht in Raum und Zeit. Wenn sie aber in oder hinter ben Erscheinungen irgendwo verborgen sein sollen, so muffen sie auch in Raum und Zeit sein. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind unsere Borstellungen und nichts anderes. Wenn aber die Dinge an sich irgendwo in den Erscheinungen enthalten find, so sind diese nicht blos Borftel= lungen, sondern bestehen aus Ding an sich und Erscheinung, aus dem vorgestellten Object und dem unvorstellbaren. Der transscendentale Idea= liemus lehrt: die Erscheinungen sind erkennbar. Wenn aber in denselben

^{*)} Gb. Zeller: Geschichte ber beutschen Philosophie seit Leibniz. 2. Auflage. (München 1875.) S. 351—53. — **) A. Schopenhaner: Die Welt als Wille und Vorstellung. Bb. I. (5. Aust.) S. 516—17.

etwas völlig Unbekanntes und Unbegreifliches steckt, so sind sie nicht erkennbar. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind nach Abzug unserer Empfindungen, Anschauungen und Begriffe gleich nichts. "Wenn ich das denkende Subject wegnehme, so muß die ganze Körperwelt wegfallen, als die nichts ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Borstellungen desselben."*) Sind aber die Dinge an sich in den Erscheinungen, so müssen sie von denselben nach Abzug jener subjectiven Factoren übrig bleiben; dann treten, wenn wir das denkende Subject wegnehmen, an die Stelle der Körperwelt die entschleierten Dinge an sich, wie bei Leibniz die Monaden nach Abzug unserer sinnlichen oder verworrenen Borstellung.

Diese Ansicht nun, wonach die Dinge an sich in ober hinter den Erscheinungen stecken und gleichsam den innersten verdorgenen Kern derselben ausmachen sollen, gilt dis zum heutigen Tage bei den meisten, die von dem königsberger Philosophen gehört, vielleicht sogar etwas von ihm oder über ihn gelesen haben, als kantische Lehre. In dem Lichte einer solchen Auffassung ist dieselbe eine populäre Größe geworden und den Leuten als eine höchst verständliche, erbauliche und behagliche Lehre erschienen; eine solche Interpretation der Vernunstkritik hat sich, nur mit weniger Klarheit, aber vielem Gerede die Verke Kants ausstaten.

Daß diese Auffassung dem transscendentalen Joealismus d. h. der Grundansicht der gesammten Vernunftkritik widerspricht, ist nach unseren Ausführungen nicht mehr fraglich, sondern einleuchtend. Wenn Kant selbst diese schuld nicht dem Charakter seiner Lehre, sondern einer gewissen Darstellungsart derselben zur Last fallen, womit der Philosoph die Mißdeutungen seines Jdealismus, denen er begegnet war, entkräften und das Verständniß seiner Lehre dem gewöhnlichen Bewußtsein, mit dem er Fühlung suchte, annähern wollte. Daß er in der zweiten Ausgabe seiner Kritik Mißdeutungen aus dem Wege zu räumen und das Verständniß seiner Lehre durch eine in dieser Absicht "verbesserte" Darstellung zu erleichtern gewünscht hat, sagt er selbst in der Vorrede. Wenn nun diese veränderte Darstellung in irgend welchem Punkte, sei es durch Hinzussügung oder durch Weglassung, jener falschen Ausfassung

^{*)} Transsc. Dialekt. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II S. 684.) S. ob. S. 461 figd.

Vorschub geleistet hat, so müßten wir hier die Differenz der beiden Ausgaben bemerken und sie zum Nachtheil der zweiten beurtheilen.

Daß die Dinge an sich und die Erscheinungen auf das Sorgfältigste zu unterscheiden und nie zu vermengen sind, wird durch den transscendentalen Ibealismus gefordert und gehört zu den Grundlehren der sichtenden Vernunftkritik. Num sind die Dinge außer uns äußere Objecte oder Erscheinungen, sie sind als solche Vorstellungen und nichts anderes; die Dinge an sich dagegen sind unabhängig von aller Vorstellung. Wenn daher die Dinge an sich als Dinge außer uns oder diese als jene behandelt werden, so entsteht jene Vermengung, die dem Charafter des transscendentalen Idealismus widerstreitet.

Der berkelensche Ibealismus hat verneint, daß es Dinge an sich giebt, er hat diese mit den Dingen außer uns d. h. mit den Körpern identificirt und darum (was in seiner Lehre die Hauptsache war) verneint, daß Körper und Materie Dinge an sich find. Dies hat Kant ebenfalls verneint, wie er es mußte. In der ersten Ausgabe der Kritik steht zu lesen: "Wir haben in der transscendentalen Aesthetik unleugbar bewiesen, daß Körper bloße Erscheinungen unferes äußeren Sinnes und nicht Dinge an fich felbft find". "Ich verstehe unter dem transscendentalen Idealismus aller Erichei= nungen den Lehrbegriff, nach welchem wir fie insgesammt als bloke Borstellungen und nicht als Dinge an sich felbst ansehen." "Beil ber transscendentale Idealist die Materie und fogar deren innere Möglichkeit blos für Erscheinung gelten läßt, die, von unferer Sinnlichkeit abgetrennt, nichts ift, so ift sie bei ihm nur eine Art Borstellungen (Anschauung), welche äußerlich heißen, nicht als ob sie sich auf an fich felbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil fie Wahrnehmungen auf den Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er felbst ber Raum aber in uns ist." "Aeußere Gegenstände (Körper) find blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes, als eine Art meiner Borftellungen, beren Gegenstände nur burch biefe Borftellungen etwas find, von ihnen abgesondert aber nichts find."*) "Es wird klar gezeigt, daß, wenn ich das denkende Subject wegnehme, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts ift, als

^{*)} Tr. Dialekt. Kritik des zweiten Paralogismus (Bb. II. S. 667), Kritik des vierten Paralogismus (S. 675 figd.). Betr. über die Summe der reinen Seelenslehre (S. 684).

die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."*)

Ich rücke dem Leser diese Sätze noch einmal dicht vor Augen, damit er sich überzeuge, daß Kant die äußeren Gegenstände oder Körper für bloße Erscheinungen, diese für bloße Vorstellungen erklärt hat, die in keiner Weise Dinge an sich selbst sind. Alle jene Sätze stehen in der ersten Ausgabe der Kritik. Es ist sehr fragewürdig, warum sie nicht in der zweiten stehen, warum diese Kritik der Paralogismen hier weggelassen wurde?

Daß Materie und Körper nicht Dinge an sich, sondern blos Erscheinungen oder Vorstellungen sind: in diesem Punkte stimmt Kant mit Verkelen völlig überein. Zugleich unterscheidet er sich völlig von ihm in seiner Lehre von Raum und Zeit, von der Entstehungsart der Erscheinungen, von der nothwendigen Anerkennung und Bejahung der Dinge an sich. Aber Kant fürchtete die Mißdeutungen seines Idealismus, wie der Gebrannte das Feuer; er wollte jett seine Lehre von der Verkelens durchaus unterschieden wissen und seinen Standpunkt, den man mit Berkelens Lehre verglichen und verwechselt hatte, der letzteren durchaus entgegensetzen, auch da, wo er mit ihr einverstanden war. Er wollte ausdrücklich bejahen und beweisen, was Descartes bezweiselt und Berkelen verneint hatte: die Realität der Dinge außer uns, ihre von unserer Vorstellung unabhängige Realität. In dieser Absicht schrieb Kant jene "Widerlegung des Idealismus", die, wie schon gezeigt worden, ihr Ziel versehlt hat.**)

Um Berkeley und den Jdealismus überhaupt zu widerlegen, mußte Kant beweisen, daß die Materie unabhängig von unserer Vorstellung existirt, also keine bloße Vorstellung oder Erscheinung ist. Er hat diesen Beweis durch die Grundsäße des reinen Verstandes zu sühren gesucht, insbesondere durch den von der Beharrlickeit der Substanz. Ohne beharrliches Dasein ist der Wechsel der Erscheinungen unerkennbar, also weder äußere noch innere Ersahrung, daher auch kein empirisches Bewüßtsein unseres eigenen Daseins möglich. Nun ist die einzige Substanz, die uns als solche d. h. als beharrliches Dasein einleuchtet, die Maeterie; daher ist die Materie (Körperwelt) die Bedingung unserer äußeren und inneren Ersahrung, wie unseres empirischen Bewußtseins, also ist sie nicht in uns, sie ist keine Vorstellung, sondern ein Ding

^{*)} S. oben Buch II. Cap. X. S. 447, S. 461 flgd. — **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 406—10.

außer berfelben: mithin existiren wirkliche Dinge außer uns, was zu beweisen war. Es heißt wörtlich: "Die Wahrnehmung dieses Beharrlichen ist nur durch ein Ding außer mir und nicht durch die bloße Vorstellung eines Dinges außer mir möglich".*)

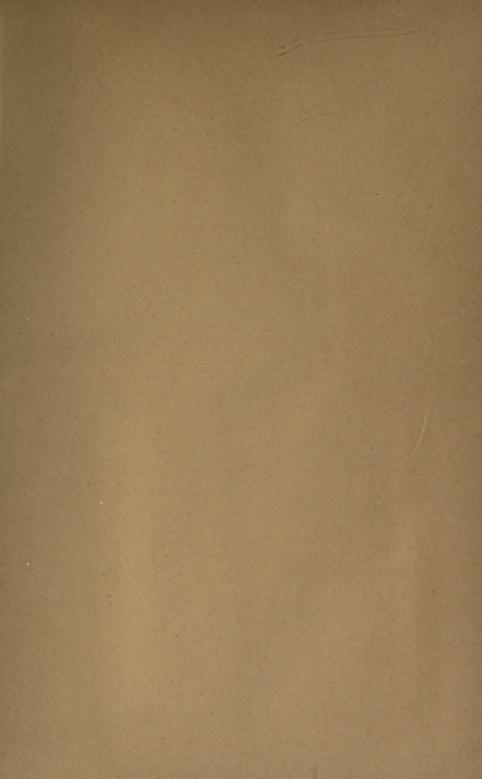
Kant widerlegt den Ibealismus, indem er seine Beweisführung von ben Grundsäten des reinen Verstandes umkehrt. Er hat die Beharrlichkeit der Substanz d. h. das Dasein der Materie auf die nothwenbigen Bedingungen einer möglichen Erfahrung gegründet; jest gründet er die Möglichkeit der Erfahrung auf das Dasein der Materie. Dieser Beweis ift falich, benn er besteht in einem fehlerhaften Cirkel. Kant hat bewiesen, daß in ber Erscheinungswelt etwas beharren muffe, daß die beharrliche Substanz eine nothwendige Erscheinung, die Materie eine nothwendige Vorstellungsart und nichts anderes ift. Wenn er mit diesen Gründen den Mealismus widerlegen will, so ift fein Beweis falsch, benn ber Ibealismus hat nie geleugnet, daß die Materie Erscheinung oder Vorstellung ift. Kant hat ausdrücklich erklärt, daß "die Materie und sogar beren innere Möglichkeit blos Erscheinung und von unserer Sinnlichkeit abgetrennt nichts fei", daß die Dinge außer uns ober bie äußeren Gegenstände blos unfere Borftellungsart und diefe Gegenftande "nur burch diefe Vorstellungen etwas, von ihnen abgesondert aber nichts find". Wenn er jett zur Widerlegung des Idealismus behauptet, daß die Wahrnehmung der Materie "nur durch ein Ding außer mir und nicht durch die bloße Vorstellung eines Dinges außer mir möglich sei", so ist dieser Beweis falsch, benn er widerstreitet ber eigenen und fundamentalen Lehre des Philosophen.

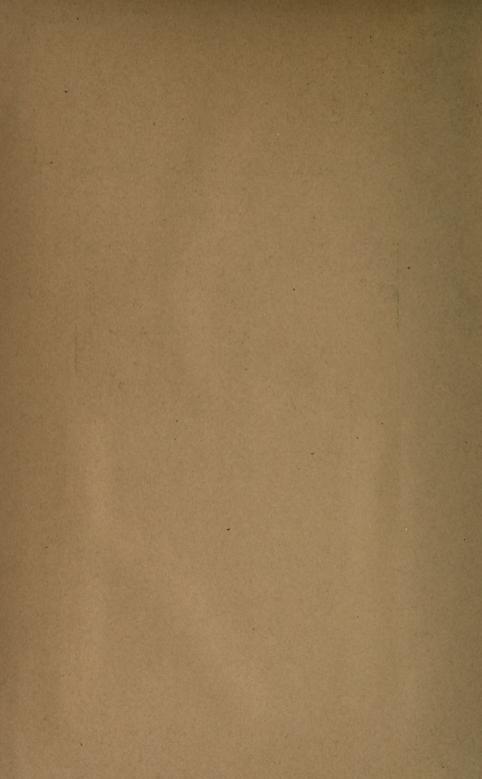
Es ift undenkbar, daß solche Widersprüche zusammen in demselben Buch stehen. Dies ist auch nicht der Fall, sondern die Widerlegung des Idealismus steht in der zweiten, die ihr widerstreitenden Säße in der ersten Ausgabe der Kritik: jene hat Kant in der zweiten Ausgabe hinzugefügt, diese hat er weggelassen. Daher ist es unmöglich, die philosophische Differenz beider Ausgaben wegzureden. Es wird schwer sein, in dem ursprünglichen Text der Bernunftstritk Säße nachzuweisen, die nach genauer Prüfung diese Art einer Widerlegung des Idealismus bekräftigen; dagegen sind in dem späteren Text, wie es nicht anders sein konnte, die Grundlehren stehen geblieben, die mit jener Widerlegung streiten. Aus diesem Grunde kann ich die veränderte Darstellung der zweiten Ausgabe nicht für eine verbesserte halten.

^{*)} Kr. d. r. B. (2. Ausgabe.) Widerlegung des Idealismus. (Bd. II. S. 224.)

Kant hat in keinem seiner Aussprüche den Text und Lehrinhalt der ersten Ausgabe verleugnet. Wenn er zwölf Jahre nach der zweiten (den 7. August 1799) öffentlich erstärt hat, daß "die Kritik nach dem Buchstaben und blos aus dem Standpunkte des gemeinen, nur zu solchen abstracten Untersuchungen hinlänglich cultivirten Verstandes zu verstehen sei", so erkennen wir hieraus von neuem das Bestreben des Philosophen, das Verständniß seines Werkes dem gewöhnlichen Bewustsein auzunähern. Aber es ist, wenn wir die beiden Ausgaben der Kritik mit einander oder auch nur die zweite mit sich selbst vergleichen, unmöglich, seiner Forderung zu gehorchen und die Kritik buchstäblich zu versstehen. Denn was Kant an gewissen Stellen, die wegbleiben komnten, buchstäblich behauptet hat, widerstreitet den buchstäblichen Grundlehren, die nicht weggelassen werden dursten und nicht weggeblieben sind.

Er hat gelehrt, daß die Erscheinungen aus der Organisation unserer Vernunft ohne Rest hervorgehen und darum erkennbar sind, daß aber von den Erscheinungen die Dinge an sich völlig zu unterscheiden und eben deshalb gar nicht erkennbar sind. Der Standpunkt dieses Ibealismus ist der einzig mögliche, aus dem die Kritik zu verstehen und zu beurtheilen ist. Dies hat Sig. Beck in einer Reihe commentirender Schriften erklärt und durchgesührt, die er "auf das Anrathen" des Philosophen selbst herausgegeben hat (1793—96). Wenn Kant in jener öffentlichen Erklärung drei Jahre später auch von diesem Commentator, den er selbst bestätigt hat, nichts mehr wissen wollte, so sinden wir ihn hier in einem ähnlichen Widerspruch mit sich selbst, als die beiden Ausgaben seiner Kritik mit einander.





PLEASE DO NOT REMOVE CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

В 793 1878 Bd.3

Fischer, Kuno Geschichte der neuern F5 Philosophie. 3. neu bearb. Aufl.

